#### Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «велосипедный спорт»

#### І. Общие положения

1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «велосипедный спорт» (далее — Программа) предназначена для организации государственном бюджетном учреждении дополнительного образования Ростовской области «Спортивная школа олимпийского резерва № 13» (далее - учреждение) по виду спорта «велосипедный спорт».

Спортивная подготовка по Программе осуществляется на этапах:

начальной подготовки;

учебно-тренировочном (этап спортивной специализации);

совершенствования спортивного мастерства;

высшего спортивного мастерства.

#### 2. Целями Программы являются:

обеспечение учебно-тренировочного процесса с учетом минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду «велосипедный спорт», утвержденный приказом Министерства спорта Российской Федерации от 30.11.2022 № 1099 (далее – ФССП);

достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки;

всестороннее физическое и нравственное развитие, физическое воспитание обучающихся; совершенствование спортивного мастерства посредством организации систематического участия обучающихся в спортивных мероприятиях, включая спортивные соревнования; подготовка спортивного резерва для спортивных сборных команд.

## **II.** Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта <u>«велосипедный спорт».</u>

3. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки:

	Срок	Возрастные	Продолжи	
	реализации	границы лиц,	тельность	
	этапов	проходящих	этапа	Наполняемость
	спортивной	спортивную	(период)	(человек)
	подготовки	подготовку		
	(лет)	(лет)		
Этап начальной	1	7	до года	10-25
подготовки	4	/	свыше 1 года	10-20
Учебно- тренировочный этап	4	11	начальная специализация	6-20

(этап спортивной специализации)			углубленная специализация	6-18
Этап совершенствования спортивного мастерства	не ограничивается	15	весь период	3-15
Этап высшего спортивного мастерства	не ограничивается	17	весь период	2-12

### 4. Объем Программы:

				Э	тапы и	годы	спорти	вной по	одготовк	и				
Этапный норматив	нача	Эт пыной п		ЭВКИ	ε)	но-тре эт тап специал	гап ортивн	юй	Эта соверше ван спорти мастер	енство ия вного	ртивно	высшего гивного ерства		
p	Первый год Тод Тод Тод Тод Тод Тод Первый год Тод Тод Тод Тод Тод Тод Тод Тод Тод Т					Четвертый год	До года	Свыше	Первый год	Второй год	Свыше двух лет			
Количество часов в неделю	6	7	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	36	
Общее количество часов в год	312	364	468	624	780	936	1092	1248	1404	1560	1716	1872	1872	

## Дисциплины вида спорта — велосипедный спорт (номер-код — 0080001611Я) Перечень спортивных дисциплин по— велосипедному спорту

Наименование спортивной дисциплины	НОМ	ер-код	спорт	ивной	і дисі	циплин	Ы
маунтинбайк - байкер - кросс 4-х	008	009	1	8	1	1.	Л
маунтинбайк - велокросс	008	010	1	8	1	1.	Я
маунтинбайк - кросс-кантри	008	011	1	6	1	1.	Я
маунтинбайк - кросс - кантри - короткий круг	008	077	1	8	1	1.	Я
маунтинбайк - кросс - кантри марафон	008	012	1	8	1	1.	Л
маунтинбайк - кросс - кантри гонка с выбыванием	008	013	1	8	1	1.	Я
маунтинбайк - гонка в гору	008	014	1	8	1	1.	Я
маунтинбайк - многодневная гонка	008	015	1	8	1	1.	Я

маунтинбайк - скоростной спуск	008	016	1	8	1	1Я
маунтинбайк - триал - 20	008	017	1	8	1	1Я 1Я
маунтинбайк - триал - 26	008	017	1	8	1	1Я
маунтинбайк - триал командный - 20	008	019	1	8	1	<u>1</u> Л
·			1			
маунтинбайк - триал командный - 26	008	020	1	8	1	1Л
маунтинбайк - эстафета	008	021	1	8	1	1Я
грек - гит с ходу 200 м	008	022	1	8	1	1Я
грек - гит с ходу 500 м	008	023	1	8	1	1Я
трек - гит с ходу 1000 м	008	024	1	8	1	1 A
трек - гит с ходу 1000 м (парами)	008	025	1	8	1	1Я
трек - гит с места 200 м	008	026	1	8	1	1Я
грек - гит с места 500 м	008	027	1	8	1	1C
грек - гит с места 1000 м	008	028	1	8	1	1A
трек - гит с места 1000 м (парами)	008	029	1	8	1	1H
трек - гонка за лидером	008	030	1	8	1	1M
трек - гонка по очкам	008	031	1	8	1	1Я
трек - гонка по очкам - многодневная	008	032	1	8	1	1Я
трек - гонка с выбыванием	008	033	1	8	1	1Я
трек - индивидуальная гонка преследования 2 км	008	034	1	8	1	1C
трек - индивидуальная гонка преследования 3 км	008	035	1	8	1	1Γ
трек - индивидуальная гонка преследования 4 км	008	036	1	8	1	1 M
трек - командная гонка преследования 2 км	008	037	1	8	1	1Я
трек - командная гонка преследования 3 км	008	038	1	8	1	1Я
трек - командная гонка преследования 4 км	008	039	1	6	1	1Я
трек - парная гонка преследования 2 км	008	040	1	8	1	1C
трек - парная гонка преследования 3 км	008	041	1	8	1	1C
трек - парная гонка преследования 4 км	008	042	1	8	1	1Γ
трек - спринт	008	043	1	6	1	1Я
трек - командный спринт	008	044	1	6	1	1Я
трек - кейрин	008	045	1	6	1	1Я
трек - мэдисон	008	046	1	6	1	1Я
трек - мэдисон - многодневная гонка	008	047	1	8	1	1Я
грек - омниум	008	048	1	6	1	1Я
трек - скретч	008	049	1	8	1	1Я
трек - тандем	008	050	1	8	1	1 M
шоссе - индивидуальная гонка на время	008	051	1	6	1	1Я
шоссе - индивидуальная гонка на время 5 км	008	052	1	8	1	1Б
шоссе - индивидуальная гонка на время 10 км	008	053	1	8	1	1Я
шоссе - индивидуальная гонка на время 15 км	008	054	1	8	1	1Я
шоссе - индивидуальная гонка на время 20 км	008	055	1	8	1	1Я

0.00	~				
008	056	1	8	1	1 C
008	057	1	8	1	1 M
008	058	1	8	1	1Я
008	060	1	6	1	1Я
008	061	1	8	1	1Я
008	062	1	8	1	1Я
008	063	1	8	1	1Я
008	064	1	8	1	1M
008	065	1	8	1	1Я
008	066	1	8	1	1Я
008	067	1	8	1	1Я
008	068	1	8	1	1Я
008	069	1	8	1	1Γ
008	070	1	8	1	1 M
008	072	1	8	1	1 C
008	073	1	8	1	1Л
008	074	1	8	1	1M
008	078	1	8	1	1Л
	008 008 008 008 008 008 008 008 008 008	008         057           008         058           008         060           008         061           008         062           008         063           008         064           008         065           008         066           008         067           008         068           008         069           008         072           008         073           008         074	008         057         1           008         058         1           008         060         1           008         061         1           008         062         1           008         063         1           008         064         1           008         065         1           008         066         1           008         067         1           008         069         1           008         070         1           008         072         1           008         073         1           008         074         1	008         057         1         8           008         058         1         8           008         060         1         6           008         061         1         8           008         062         1         8           008         063         1         8           008         064         1         8           008         065         1         8           008         066         1         8           008         067         1         8           008         068         1         8           008         069         1         8           008         070         1         8           008         072         1         8           008         073         1         8           008         074         1         8	008         057         1         8         1           008         058         1         8         1           008         060         1         6         1           008         061         1         8         1           008         062         1         8         1           008         063         1         8         1           008         064         1         8         1           008         065         1         8         1           008         066         1         8         1           008         067         1         8         1           008         068         1         8         1           008         069         1         8         1           008         070         1         8         1           008         072         1         8         1           008         073         1         8         1           008         074         1         8         1

- 5. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по велосипедному спорту.
  5.1. Учебно-тренировочные занятия групповые, индивидуальные, смешанные, запрограммированные, свободные.
  5.2. Учебно-тренировочные мероприятия

№	Виды учебно-		времени следования к	юдготовки (количест	
п/п	тренировочных мероприятий			Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	1. Учебно-трени	ровочные мер	оприятия по подготов	вке к спортивным сор	евнованиям
1.1.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям	_	-	21	21
1.2.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России,	_	14	18	21

	кубкам России, первенствам России									
1.3.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям		14	18	18					
1.4.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации	_	14	14	14					
	2. Специальные учебно-тренировочные мероприятия									
2.1.	Учебно- тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке	-	14	18	18					
2.2.	Восстановительные мероприятия	-	-	До 1	0 суток					
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования	-	-	До 3 суток, но н	ве более 2 раз в год					
2.4.	Учебно- тренировочные мероприятия в каникулярный период	двух учебн	уток подряд и не более небно-тренировочных – – ероприятий в год							
2.5.	Просмотровые учебно-тренировочные мероприятия	_	— До 60 суток							

#### 5.3. Спортивные соревнования

Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся: соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта «велосипедный спорт»;

наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;

соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Учреждение направляет обучающегося и лиц, осуществляющих спортивную подготовку, на спортивные соревнования на основании утвержденного плана физкультурных и спортивных мероприятий, формируемого в том числе в соответствии с Единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

#### Виды и объем соревновательной деятельности

				Э	тапы и го	ды спорт	ивной подготовки	
Виды спортивных соревнований		ап на подго			трениро этап спорт	бно- овочный (этап чивной пизации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	1	2	3	4	До трех Свыше			
	год	год год год лет трех лет		трех лет				
Для спортивны	іх дис	циплі	ин, со	держа	ащих в св	воем наим	еновании слова «тре	к», «шоссе»,
				•	«маунтин	байк»		
Подготовительные	_			7	8	10	14	17
Основные	_	_		2	4	6	8	15

5.4. Иные виды (формы) обучения – самостоятельная подготовка, инструкторская практика, судейская практика.

### 6. Годовой учебно-тренировочный план

						Этаг	іы и год	ы спорт	гивной г					
Разделы и виды	Единица	нач		ап подгото		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)				Этап совершенствования спортивного мастерства		Этап высшего спортивного мастерства		ого
спортивной подготовки	измерения	Первый год	Второй год	Третий год	Четвертый год	Первый год	Второй год	Третий год	Четвертый год	До года	Свыше	Первый год	Второй год	Свыше двух лет
Раздел 1. Теоретическая подготовка	час	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	78	60	36
Раздел 2. Практическая подготовка	час	232	273	366	511	621	753	877	1005	1094	1254	1400	1554	1558
2.1. Специальная физическая подготовка	час	58	64	108	193	259	365	445	553	620	748	858	982	982
2.2. Общая физическая подготовка	час	144	144	174	204	218	238	258	278	300	320	350	380	390
2.3. Специальная техническая подготовка	час	30	42	54	69	84	87	102	96	90	96	102	96	78
2.4. Специальная психологическая подготовка	час	-	6	6	9	12	15	24	24	24	30	30	36	36
2.5. Восстановительные мероприятия	час	-	17	24	36	48	48	48	54	60	60	60	60	72
3. Самоконтроль, контроль, тестирование и анализ данных спортивной подготовки	час	50	50	50	50	75	75	75	75	100	100	100	100	120
4. Медицинские осмотры (обследования), врачебно- педагогические наблюдения	час	6	6	6	6	12	12	12	12	18	18	18	18	18

5. Участие в спортивных	1100		5	10	15	24	22	48	60	100	100	120	140	140
соревнованиях	час	_	3	10	13	24	32	40	00	100	100	120	140	140
6. Судейская практика	час	-	-	-	-	-	10	20	30	20	10	-	-	-
Всего:	час	312	364	468	624	780	936	1092	1248	1404	1560	1716	1872	1872

### 7. Календарный план воспитательной работы.

$N_{\underline{0}}$	Направление работы	Мероприятия	Сроки
$\Pi/\Pi$	1	1 1	проведения
1.	Профориентационная деятель	ьность	1 ''
1.1.	Судейская практика	Участие в спортивных соревнованиях	В течение года
	1	различного уровня, в рамках которых	, ,
		предусмотрено:	
		- практическое и теоретическое изучение	
		и применение правил вида спорта и	
		терминологии, принятой в виде спорта;	
		- приобретение навыков судейства и	
		проведения спортивных соревнований в	
		качестве помощника спортивного судьи и	
		(или) помощника секретаря спортивных	
		соревнований;	
		- приобретение навыков	
		самостоятельного судейства спортивных	
		соревнований;	
		- формирование уважительного	
		отношения к решениям спортивных	
		судей.	
1.2.	Инструкторская практика	Учебно-тренировочные занятия, в	В течение года
		рамках которых предусмотрено:	
		- освоение навыков организации и	
		проведения учебно-тренировочных	
		занятий в качестве помощника тренера-	
		преподавателя, инструктора;	
		- составление конспекта учебно-	
		тренировочного занятия в соответствии с	
		поставленной задачей;	
		- формирование навыков наставничества;	
		- формирование сознательного отношения	
		к учебно-тренировочному и	
		соревновательному процессам;	
		- формирование склонности к	
_		педагогической работе.	
2.	Здоровьесбережение		7
2.1.	Организация и проведение	Дни здоровья и спорта, в рамках	В течение года
	мероприятий, направленных на		
	формирование здорового	- формирование знаний и умений	
	образа жизни	в проведении дней здоровья и спорта,	
		спортивных фестивалей (написание	
		положений, требований, регламентов к	
		организации и проведению мероприятий,	
		ведение протоколов);	
		- подготовка пропагандистских акций по	
		формированию здорового образа жизни	
2.2	Down o wygo wy a a a a a a a a a a a a a a a a a a	средствами различных видов спорта.	D mayres = : =
2.2.	Режим питания и отдыха	Практическая деятельность и	В течение года

		восстановительные процессы обучающихся:	
		- формирование навыков правильного	
		режима дня с учетом спортивного режима	
		(продолжительности учебно-	
		тренировочного процесса, периодов сна,	
		отдыха, восстановительных мероприятий	
		после тренировки, оптимальное питание,	
		профилактика переутомления и травм,	
		поддержка физических кондиций, знание	
		способов закаливания и укрепления	
2	П	иммунитета).	
3.	Патриотическое воспитание о		D
3.1.	Теоретическая подготовка	Беседы, встречи, диспуты, другие	В течение года
	(воспитание патриотизма,	мероприятия с приглашением именитых	
	чувства ответственности перед	спортсменов, тренеров и ветеранов спорта	
	Родиной, гордости за свой	с обучающимися и иные мероприятия,	
	край, свою Родину, уважение	определяемые организацией,	
	государственных символов	реализующей дополнительную	
	(герб, флаг, гимн), готовность	образовательную программу спортивной	
	к служению Отечеству, его	подготовки	
	защите на примере роли,		
	традиций и развития вида		
	спорта в современном		
	обществе, легендарных		
	спортсменов в Российской		
	Федерации, в регионе,		
	культура поведения		
	болельщиков и спортсменов на		
3.2.	соревнованиях)	Участие в:	В жамамиа по на
3.2.	Практическая подготовка		В течение года
	(участие в физкультурных	- физкультурных и спортивно-массовых	
	мероприятиях и спортивных	мероприятиях, спортивных	
	соревнованиях и иных	соревнованиях, в том числе в парадах,	
	мероприятиях)	церемониях открытия (закрытия),	
		награждения на указанных мероприятиях;	
		- тематических физкультурно-спортивных	
		праздниках, организуемых в том числе организацией, реализующей	
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
		дополнительные образовательные	
1	Donnyawa manyawa a a a a a a a a a a a a a a a a a a	программы спортивной подготовки.	
4.1.	Развитие творческого мышле		В тапанна гола
4.1.	Практическая подготовка	Семинары, мастер-классы,	В течение года
	(формирование умений и навыков, способствующих	показательные выступления для обучающихся, направленные на:	
	достижению спортивных	ооучающихся, направленные на: - формирование умений и навыков,	
	результатов)	- формирование умении и навыков, способствующих достижению	
	результатов)	•	
		спортивных результатов;	
		- развитие навыков юных спортсменов и	
		их мотивации к формированию культуры	
		спортивного поведения, воспитания	
		толерантности и взаимоуважения;	

	- правомерное поведение болельщиков;	
	- расширение общего кругозора юных	
	спортсменов.	

- 8. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним. План направлен на решение следующих задач:
- 1) формирование ценностно-мотивационной сферы, способствующей привитию честных способов борьбы в спорте;
- 2) опровержение стереотипного мнения о повсеместном распространении допинга в большом спорте и невозможности достижения выдающихся результатов без него, а также о том, что допинг способен заменить тренировочный процесс;
- 3) раскрытие перед занимающимися велосипедным спортом молодыми людьми тех возможностей для роста результатов, которые дают обычные тренировочные средства, а также психологическая подготовка (развитие стрессоустойчивости, волевых качеств);
- 4) формирование у занимающихся велосипедным спортом молодых людей более широкого взгляда на жизненные и, в частности, профессиональные перспективы, где спорт будет не самоцелью, а лишь одной из ступенек на пути к достижению жизненных успехов;
- 5) воспитание ответственности, привычки самостоятельно принимать решения и прогнозировать их возможные последствия, избегание перекладывания ответственности на третьих лип:
- 6) пропаганда принципов fair-play («честная игра»), отношения к спорту как к площадке для честной конкуренции и воспитания личностных качеств;
- 7) повышение в глазах молодежи ценности здоровья и пропаганда отношения к спорту как к способу его достижения, а не как к площадке для самоутверждения, где нужно побеждать любой ценой.

Этап спортивной подготовки	Содержание мероприятия и его форма	Сроки проведения	Рекомендации по проведению мероприятий
	Онлайн обучение на сайте РУСАДА с предоставлением сертификата о прохождении обучения и тестирования	ежегодно до 10 января	Прохождение образовательного онлайнкурса – это неотъемлемая часть системы антидопингового образования. Спортсмены проходят обучение под контролем родителей.
Этап начальной подготовки	Моральные и этические ценности физической культуры и спорта. Гигиена спортсмена. Ознакомление с принципом честной спортивной борьбы fairplay, с пояснением его особенностей и демонстрацией примеров в спорте. Пропаганда принципов fair-play, отношения к спорту как к площадке для честной конкуренции и воспитания личностных качеств.	В течении года	Особенности данных мероприятий подготовки связаны с новым статусом ребенка — статусом спортсмена. Необходимо сформировать начальные детские убеждения о высокой нравственности физической культуры и спорта. Главной задачей антидопинговых мероприятий этапе начальной подготовки является формирование у детей устойчивого положительного опыта соблюдения моральных и этических норм в учебнотренировочной и соревновательной деятельности,

главное условие жизни, формир профилактики знаний о здоро	поведневной
профилактики знаний о здоро	
	=
возникновения вредных профилактике	вредных привычек
привычек (беседы) профилактике	• •
возрасту), знан	
спортсмена.	inn o i m nene
	в повестку дня
	о собрания вопрос
по антилопи	нгу. Использовать
годительское соорание	одителей. Научить
«голь родителей в	й пользоваться
процессе формирования   1 раз в год   сервисом по п	роверке препаратов
антидопингов ои на сайте Р	АА «РУСАДА».
Ψνηττνητιν	ожно проводить в
	рмате с показом
	вентации.
	е образовательного
	- это неотъемлемая
	ы антидопингового
	ия. Спортсмены
	обучение под
	ем родителей.
Проверка лекарственных	іять контроль за
	ить контроль за и спортсменами
	х препаратов через
стандартом	оверке препаратов.
«запрещенный список»)	
T TOURKOM HELINE C HORDAMIA IA TOUR TOUR TOUR TOUR TOUR TOUR TOUR TOUR	енировочном этапе
обязанностями Юный спортсм	иен в совокупности
спортсменов (бесела)	рением ранее
Формирование проиденного	материала, обязан
пренировочн критического отношения к	е представления о
ый допингу (бесела) допинге и его	вреде для здоровья
Этап (этап — Организации — спортемена, с	о существовании и
1 OCVINECTENDINIONINE DOPLOVIC	ях деятельности
специализаци применением допинга в организации,	осуществляющих
спорте (оесела)	пенением допинга в
	порте. в повестку дня
	о собрания вопрос
по витилопи	нгу. Использовать
Родительское соорание	одителей. Научить
«Роль родителеи в	й пользоваться
процессе формирования 1 раз в год сервисом по п	роверке препаратов
антидопинговои на сайте Р	AA «РУСАДА».
	ожно проводить в
	рмате с показом
	вентации.
Лид сознания	среды, свободной
Семинар для спортсменов	, и поддержания
и тренеров «Виды граз в тод от допина	бразованности

	HODE WILLIAM IN		OHOMEONOUGH II HOMOONOUG
	нарушений		спортсменов и персонала
	антидопинговых правил»		спортсменов, на постоянной
			основе, необходимо
			реализовывать образовательные
			программы со спортсменами и
			персоналом спортсменов
	Онлайн обучение на сайте		
	РУСАДА с		Прохождение образовательного
	предоставлением	ежегодно	онлайнкурса – это неотъемлемая
	сертификата о	до 10 января	часть системы антидопингового
_	прохождении обучения и	· · · · · ·	образования.
Этапы	тестирования		1
совершенст	Проверка лекарственных препаратов. Подача запроса на ТИ		Осуществлять контроль за
вования спортивног		В течении	проверкой спортсменами
			лекарственных препаратов через
0		года	сервисы по проверке препаратов
мастерства	<del>-</del>		и подачей запроса на ТИ
и высшего	Семинар для спортсменов		Для создания среды, свободной
	и тренеров «Виды		от допинга, и поддержания
спортивног			уровня образованности
0	нарушений		спортсменов и персонала
мастерства	антидопинговых правил»	1 раз в год	спортсменов, на постоянной
	«Процедура		основе, необходимо
	допингконтроля» «Подача		реализовывать образовательные
	запроса на ТИ» «Система		программы со спортсменами и
	АДАМС»		персоналом спортсменов
L		l	1 1

#### 9. Планы инструкторской и судейской практики.

Одной из задач учреждения является подготовка спортсменов к роли помощника тренерапреподавателя, инструкторов и участие в организации и проведении спортивных соревнований в качестве судей.

Решение этих задач целесообразно начинать с этапа начальной подготовки и продолжать инструкторско-судейскую практику на всех последующих этапах подготовки. Занятия следует проводить в форме бесед, семинаров, самостоятельного изучения литературы, практических занятий. Спортсмены учебно-тренировочного этапа должны овладеть принятой в виде спорта терминологией и командным языком для построения, отдачи рапорта, проведения строевых и порядковых упражнений; овладеть основными методами построения тренировочного занятия: разминка, основная и заключительная части. Овладение обязанностями дежурного по группе (подготовка мест занятий, получение необходимого инвентаря и оборудования и сдача его после окончания занятия). Во время проведения занятий необходимо развивать способность спортсменов наблюдать за выполнением упражнений, технических приемов другими спортсменами, находить ошибки и исправлять их. Спортсмены должны вместе с тренером преподавателем проводить разминку; участвовать в судействе. Привитие судейских навыков, осуществляется путем изучения правил соревнований, привлечения спортсменов к непосредственному выполнению отдельных судейских обязанностей в своей и других группах, ведение протоколов соревнований.

Во время учебно-тренировочного процесса на любом этапе необходимо обязать занимающихся самостоятельному ведению дневника: вести учет тренировочных и соревновательных нагрузок, регистрировать спортивные результаты тестирования, анализировать выступления в соревнованиях.

Спортсмены этапа совершенствования спортивного мастерства должны самостоятельно составлять конспект занятия и комплексы тренировочных занятий для различных частей

тренировки: разминки, основной и заключительной части; проводить тренировочные занятия в группах начальной подготовки. Принимать участие в судействе спортивных соревнований в роли судьи. Для спортсменов, начиная с этапа спортивного совершенствования, итоговым результатом является выполнение требований на присвоение категории спортивного судьи по велосипедному спорту.

Спортсмены высшего спортивного мастерства должны уметь подбирать основные упражнения для разминки и самостоятельно проводить ее по заданию тренера-преподавателя, правильно демонстрировать технические приемы, замечать и исправлять ошибки при выполнении упражнений другими спортсменами, помогать занимающимся младших возрастных групп в разучивании отдельных упражнений и приемов.

Этап спортивной	Мероприятия	Сроки	Рекомендации по
подготовки		проведения	проведению мероприятия
	Инструкторская пра	ктика:	
	Теоретические занятия	В течении года	Научить обучающихся начальным знаниям
			спортивной терминологии,
			умению составлять
			конспект отдельных частей
			занятия технических
			элементов, умение
			выявлять ошибки.
	Практические	В течение года	Проведение обучающимися
	занятия		отдельных частей занятия в
			своей группе с
Учебно-			использованием спортивной
тренировочный			терминологии, показом
этап (этап			технических элементов,
спортивной			умение выявлять ошибки.
специализации)	Судейская практика		**
	Теоретические	В течение года	Уделять внимание знаниям
	занятия		правил вида спорта, умению
			решать ситуативные
	П	D	вопросы
	Практические	В течение года	Необходимо постепенное
	занятия		приобретение практических
			знаний обучающимися
			начиная с судейства на
			учебно-тренировочном
			занятии с последующим
			участием в судействе
			внутришкольных и иных
			спортивных мероприятий.
			Стремится получить квалификационную
			<u> </u>
			категорию спортивного судьи «юный спортивный
			судьи «юный спортивный судья»
	Инструкторская пра	ктика.	Судол//
	Теоретические	В течение года	Научить обучающихся
	занятия	Б 16-тепис года	углубленным знаниям
	Эшплінл		спортивной терминологии,
	<u> </u>		спортивной терминологии,

			умению составлять
			конспект занятия
	Практические	В течение года	Проведение обучающимися
	занятия		занятий с младшими
			группами, руководить
			обучающимися на
			спортивных соревнованиях
			в качестве помощника
Этапы			тренера-преподавателя
совершенствования	Судейская практика		
спортивного	Теоретические	В течение года	Углубленное изучение
мастерства и	занятия		правил вида спорта, умение
высшего			решать сложные
спортивного			ситуативные вопросы
мастерства	Практические	В течение года	Обучающимся необходимо
	занятия		участвовать в судействе
			внутришкольных и иных
			спортивных мероприятий,
			уметь составлять
			Положения о проведении
			спортивного соревнования,
			стремиться получить
			квалификационную
			категорию спортивного
			судьи «спортивный судья
			третьей категории»

10. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств.

Медико-восстановительные мероприятия проводятся с целью медико-биологического сопровождения, медицинского обеспечения, осуществления восстановительных и реабилитационных мероприятий, организации спортивного питания (возмещение энергозатрат, фармакологическое обеспечение).

Этап спортивной подготовки	Мероприятия	Сроки проведения
Этап начальной	Врачебно-педагогические	В течение года
подготовки	наблюдения	
	Предварительные медицинские	При определении
	осмотры	допуска к мероприятиям
	Периодические медицинские	1 раз в 12 месяцев
	осмотры	
	Этапные и текущие медицинские	В течение года
	осмотры	
	Применение медико-биологических	В течение года
	средств	
	Применение педагогических средств	В течение года
	Применение психологических	В течение года
	средств	
	Применение гигиенических средств	В течение года

Учебно-	Врачебно-педагогические	В течение года
тренировочный этап	наблюдения	
(этап спортивной	Предварительные медицинские	При определении
специализации)	осмотры	допуска к мероприятиям
	Периодические медицинские	1 раз в 12 месяцев
	осмотры	
	Этапные и текущие медицинские	В течение года
	осмотры	
	Применение медико-биологических	В течение года
	средств	
	Применение педагогических средств	В течение года
	Применение психологических	В течение года
	средств	
	Применение гигиенических средств	В течение года
Этапы	Врачебно-педагогические	В течение года
совершенствования	наблюдения	
спортивного	Предварительные медицинские	При определении
мастерства и высшего	осмотры	допуска к мероприятиям
спортивного	Периодические медицинские	1 раз в 12 месяцев
мастерства	осмотры	
	Этапные и текущие медицинские	В течение года
	осмотры	
	Применение медико-биологических	В течение года
	средств	
	Применение педагогических средств	В течение года
	Применение психологических	В течение года
	средств	
	Применение гигиенических средств	В течение года

В Учреждении осуществляется медицинское обеспечение обучающихся по Программе, в том числе организация систематического медицинского контроля. (п. 4 ч. 2 ст. 34.3 Федерального закона  $N \ge 329$ - $\Phi 3$ ).

Учреждение осуществляет контроль за прохождением обучающимися медицинского обследования в медицинских организациях, осуществляющие проведение медицинских осмотров лиц, занимающихся физической культурой и спортом на этапах спортивной подготовки.

Правила организации оказания медицинской помощи обучающимся (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятиях и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра, установлены приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях».

Систематический контроль за состоянием здоровья обучающихся (в том числе при подготовке и проведении мероприятий), включает предварительные (при определение допуска к мероприятиям) и периодические медицинские осмотры (в том числе по углубленной программе медицинского обследования); этапные и текущие медицинские обследования; врачебно-педагогические наблюдения. (п. 8 Приказа № 1144н).

Основанием для допуска обучающегося к учебно-тренировочным занятиям на этапе начальной подготовки является у него медицинского заключения с установленной первой или второй группой здоровья, выданного по результатам профилактического осмотра или

диспансеризации согласно возрастной группе в соответствии с приказами Минздрава России. (п. 36 Приказа № 1144н).

Основанием для допуска обучающихся к учебно-тренировочным занятиям начиная с учебно-тренировочного этапа спортивной подготовки (этап спортивной специализации) является наличие медицинского заключения о допуске к тренировочным мероприятиям и к участию в спортивных соревнованиях. (п. 42 Приказа № 1144н).

#### **III.** Система контроля

- 11. По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки лицу, проходящему спортивную подготовку (далее обучающийся), необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:
  - 11.1. На этапе начальной подготовки:

изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;

повысить уровень физической подготовленности;

овладеть основами техники вида спорта «велосипедный спорт»;

получить общие знания об антидопинговых правилах;

соблюдать антидопинговые правила;

обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании аббревиатуру «ВМХ», начиная со второго года, для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании слова «трек», «шоссе», «маунтинбайк» начиная с четвертого года.

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации);

11.2. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «велосипедный спорт» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

овладеть общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «велосипедный спорт»; изучить антидопинговые правила;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на первом, втором и третьем году;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.

11.3. На этапе совершенствования спортивного мастерства:

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

приобрести знания и навыки оказания первой доврачебной помощи;

овладеть теоретическими знаниями о правилах вида спорта «велосипедный спорт»;

выполнить план индивидуальной подготовки;

закрепить и углубить знания антидопинговых правил;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

демонстрировать высокие спортивные результаты в официальных спортивных соревнованиях;

ежегодно показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда «кандидат в мастера спорта»;

показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда «кандидат в мастера спорта» не реже одного раза в три года;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня межрегиональных спортивных соревнований;

получить уровень спортивной квалификации (спортивное звание), необходимый для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства.

11.4. На этапе высшего спортивного мастерства:

совершенствовать уровень общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

выполнить план индивидуальной подготовки;

знать и соблюдать антидопинговые правила, не иметь нарушений таких правил;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований;

показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного звания «мастер спорта России» или выполнять нормы и требования, необходимые для присвоения спортивного звания «мастер спорта России международного класса» не реже одного раза в два года;

достичь результатов уровня спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации и (или) спортивной сборной команды Российской Федерации;

демонстрировать высокие спортивные результаты в межрегиональных, всероссийских и международных официальных спортивных соревнованиях.

- 12. Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой организацией, реализующей Программу, на основе разработанных комплексов контрольных упражнений, перечня тестов и (или) вопросов по видам подготовки, не связанным с физическими нагрузками (далее тесты), а также с учетом результатов участия обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации.
- 13. Контрольные и контрольно-переводные нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы для лиц, проходящих спортивную подготовку на этапах спортивной подготовки (далее обучающиеся), определяют возможность зачисления и перевода лиц, проходящих спортивную подготовку, с одного этапа спортивной подготовки на другой этап спортивной подготовки, учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта «велосипедный спорт» и включают:
- 13.1. Нормативы общей физической подготовки для зачисления и перевода в группы на этап начальной подготовки, учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации), этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства по виду спорта «велосипедный спорт».

Для зачисления и перевода на этапы спортивной подготовки обучающемуся необходимо набрать по общей физической подготовке на:

учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) не менее 300 баллов для мужчин и 255 баллов для женщин;

этапе совершенствования спортивного мастерства не менее 700 баллов для мужчин и 595 баллов для женщин;

этапе высшего спортивного мастерства не менее 800 баллов для мужчин и 680 баллов для женщин.

13.2. Нормативы специальной физической подготовки для зачисления и перевода в группы на этап начальной подготовки, учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации), этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства по виду спорта «велосипедный спорт».

Для зачисления и перевода на этапы спортивной подготовки обучающемуся необходимо набрать по специальной физической подготовке на:

учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) не менее 300 баллов;

этапе совершенствования спортивного мастерства не менее 700 баллов;

этапе высшего спортивного мастерства не менее 800 баллов.

13.3. Уровень спортивной квалификации (спортивные разряды и спортивные звания) для зачисления и перевода в группы на этапах спортивной подготовки по виду спорта «велосипедный спорт».

# Нормативы общей физической подготовки для зачисления и перевода в группы на этап начальной подготовки, учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации), этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства по виду спорта

«велосипедный спорт»

$N_{\underline{0}}$	
π/	
П	
1.	



Ì	
2.	
Ì	
Ì	
Ì	
ĺ	
Ì	
Ì	
Ì	
ĺ	
ĺ	
Ì	
Ì	
Ì	
Ì	
Ì	
Ì	
Ì	
Ì	
1	

I	
I	
1	
Ī	
I	
Ī	
I	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	
3.	

5.	
-	
4.	





6.	6	
0.	0.	
l		
Ī		
I		
1		
1		
1		
1		
	,	

7.	



0	
8.	
O	
9.	
9.	
9.	
9.	

Ì	
ĺ	
ĺ	
ĺ	
ĺ	
ĺ	
10	
10	
•	
Ì	
Ì	
1	



_						

## Нормативы специальной физической подготовки для зачисления и перевода в группы на этап начальной подготовки, учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации), этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства по виду спорта «велосипедный спорт»

Для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании словосочетание «шоссе - индивидуальная гонка» (мужчины)

Уровень Дистанция (км)											
специальной физической	1 км	2 км	3 км	5 км	10 км	15 км	20 км	25 км	30 км	40 км	50 км
подготовки (балл)	Норматив (результат) (ч, мин, с)										
0	0:02:08,9 и более	0:04:24,8 и более	0:06:43,6 и более	0:11:26,6 и более	0:23:33,1 и более	0:35:56,3 и более	0:48:30,7 и более	1:01:13,7 и более	1:14:03,7 и более	1:40:00,6 и более	2:06:15,8 и более
10	0:02:08,5	0:04:23,9	0:06:42,3	0:11:24,4	0:23:28,6	0:35:49,4	0:48:21,4	1:01:01,9	1:13:49,4	1:39:41,4	2:05:51,6
20	0:02:08,0	0:04:23,0	0:06:40,9	0:11:22,0	0:23:23,5	0:35:41,6	0:48:10,8	1:00:48,6	1:13:33,3	1:39:19,6	2:05:24,1
30	0:02:07,5	0:04:21,9	0:06:39,2	0:11:19,2	0:23:17,8	0:35:32,9	0:47:59,1	1:00:33,8	1:13:15,4	1:38:55,5	2:04:53,6
40	0:02:06,9	0:04:20,8	0:06:37,4	0:11:16,2	0:23:11,6	0:35:23,4	0:47:46,3	1:00:17,6	1:12:55,8	1:38:29,0	2:04:20,2
50	0:02:06,3	0:04:19,5	0:06:35,5	0:11:12,9	0:23:04,8	0:35:13,1	0:47:32,4	1:00:00,1	1:12:34,6	1:38:00,4	2:03:44,1
60	0:02:05,7	0:04:18,1	0:06:33,5	0:11:09,4	0:22:57,6	0:35:02,0	0:47:17,5	0:59:41,3	1:12:11,9	1:37:29,7	2:03:05,3
70	0:02:05,0	0:04:16,7	0:06:31,3	0:11:05,6	0:22:49,9	0:34:50,3	0:47:01,6	0:59:21,3	1:11:47,7	1:36:57,0	2:02:24,1
80	0:02:04,2	0:04:15,2	0:06:28,9	0:11:01,7	0:22:41,8	0:34:37,9	0:46:44,9	0:59:00,2	1:11:22,2	1:36:22,6	2:01:40,6
90	0:02:03,4	0:04:13,6	0:06:26,5	0:10:57,6	0:22:33,3	0:34:24,9	0:46:27,4	0:58:38,0	1:10:55,4	1:35:46,4	2:00:54,9
100	0:02:02,6	0:04:11,9	0:06:24,0	0:10:53,2	0:22:24,4	0:34:11,4	0:46:09,1	0:58:14,9	1:10:27,5	1:35:08,6	2:00:07,2
110	0:02:01,8	0:04:10,2	0:06:21,3	0:10:48,8	0:22:15,1	0:33:57,3	0:45:50,0	0:57:50,9	1:09:58,4	1:34:29,4	1:59:17,7
120	0:02:00,9	0:04:08,4	0:06:18,6	0:10:44,1	0:22:05,6	0:33:42,7	0:45:30,4	0:57:26,1	1:09:28,4	1:33:48,9	1:58:26,6
130	0:02:00,0	0:04:06,5	0:06:15,8	0:10:39,3	0:21:55,8	0:33:27,7	0:45:10,1	0:57:00,5	1:08:57,5	1:33:07,1	1:57:33,8
140	0:01:59,1	0:04:04,7	0:06:12,9	0:10:34,4	0:21:45,7	0:33:12,3	0:44:49,3	0:56:34,3	1:08:25,7	1:32:24,3	1:56:39,7
150	0:01:58,1	0:04:02,7	0:06:10,0	0:10:29,4	0:21:35,3	0:32:56,5	0:44:28,0	0:56:07,4	1:07:53,2	1:31:40,4	1:55:44,3
160	0:01:57,2	0:04:00,7	0:06:07,0	0:10:24,3	0:21:24,8	0:32:40,4	0:44:06,3	0:55:40,0	1:07:20,1	1:30:55,6	1:54:47,8
170	0:01:56,2	0:03:58,7	0:06:03,9	0:10:19,1	0:21:14,1	0:32:24,1	0:43:44,2	0:55:12,2	1:06:46,4	1:30:10,1	1:53:50,3
180	0:01:55,2	0:03:56,7	0:06:00,8	0:10:13,8	0:21:03,2	0:32:07,5	0:43:21,8	0:54:43,9	1:06:12,1	1:29:23,9	1:52:52,0

190
210         0:01:52,2         0:03:50,4         0:05:51,2         0:09:57,6         0:20:29,8         0:31:16,5         0:42:13,0         0:53:17,0         1:04:27,1         1:27:02,1         1:49:55           220         0:01:51,1         0:03:48,3         0:05:48,0         0:09:52,1         0:20:18,5         0:30:59,3         0:41:49,8         0:52:47,7         1:03:51,6         1:26:14,1         1:48:5           230         0:01:50,1         0:03:46,2         0:05:44,8         0:09:46,5         0:20:07,1         0:30:41,9         0:41:26,4         0:52:18,1         1:03:15,9         1:25:25,8         1:47:5           240         0:01:49,1         0:03:44,1         0:05:41,5         0:09:41,0         0:19:55,7         0:30:24,5         0:41:02,9         0:51:48,5         1:02:40,0         1:24:37,4         1:46:5           250         0:01:48,0         0:03:31,3         0:05:38,3         0:09:35,5         0:19:44,3         0:30:07,1         0:40:39,4         0:51:18,8         1:02:40,0         1:24:37,4         1:46:5           260         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:30,0,4         1:44:4           270
220         0:01:51,1         0:03:48,3         0:05:48,0         0:09:52,1         0:20:18,5         0:30:59,3         0:41:49,8         0:52:47,7         1:03:51,6         1:26:14,1         1:48:5           230         0:01:50,1         0:03:46,2         0:05:44,8         0:09:46,5         0:20:07,1         0:30:41,9         0:41:26,4         0:52:18,1         1:03:15,9         1:25:25,8         1:47:5           240         0:01:49,1         0:03:44,1         0:05:41,5         0:09:41,0         0:19:55,7         0:30:24,5         0:41:02,9         0:51:48,5         1:02:40,0         1:24:37,4         1:46:5           250         0:01:48,0         0:03:41,9         0:05:38,3         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:49,7         0:40:15,8         0:50:49,1         1:01:28,2         1:23:00,4         1:44:4           270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:33,4         0:05:25,2         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290 <t< td=""></t<>
230         0:01:50,1         0:03:46,2         0:05:44,8         0:09:46,5         0:20:07,1         0:30:41,9         0:41:26,4         0:52:18,1         1:03:15,9         1:25:25,8         1:47:5           240         0:01:49,1         0:03:44,1         0:05:41,5         0:09:41,0         0:19:55,7         0:30:24,5         0:41:02,9         0:51:48,5         1:02:40,0         1:24:37,4         1:46:5           250         0:01:48,0         0:03:41,9         0:05:38,3         0:09:35,5         0:19:44,3         0:30:07,1         0:40:39,4         0:51:18,8         1:02:04,1         1:23:48,9         1:45:4           260         0:01:47,0         0:03:39,8         0:05:35,0         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:49,7         0:40:15,8         0:50:49,1         1:01:28,2         1:23:00,4         1:44:4           270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:35,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9 <t< td=""></t<>
240         0:01:49,1         0:03:44,1         0:05:41,5         0:09:41,0         0:19:55,7         0:30:24,5         0:41:02,9         0:51:48,5         1:02:40,0         1:24:37,4         1:46:55           250         0:01:48,0         0:03:41,9         0:05:38,3         0:09:35,5         0:19:44,3         0:30:07,1         0:40:39,4         0:51:18,8         1:02:40,1         1:23:48,9         1:45:4           260         0:01:47,0         0:03:39,8         0:05:31,7         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:49,7         0:40:15,8         0:50:49,1         1:01:28,2         1:23:00,4         1:44:4           270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:33,4         0:05:28,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:13,3         0:18:58,8         0:28:57,6         0:39:05,5         0:49:20,4         0:59:04,9         1:20:35,5         1:41:4           300         <
250         0:01:48,0         0:03:41,9         0:05:38,3         0:09:35,5         0:19:44,3         0:30:07,1         0:40:39,4         0:51:18,8         1:02:04,1         1:23:48,9         1:45:4           260         0:01:47,0         0:03:39,8         0:05:35,0         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:49,7         0:40:15,8         0:50:49,1         1:01:28,2         1:23:00,4         1:44:4           270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:35,5         0:05:28,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9         0:03:33,4         0:05:25,2         0:09:13,3         0:18:58,8         0:28:57,6         0:39:05,5         0:49:20,4         0:59:40,9         1:20:35,5         1:41:4           300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310 <t< td=""></t<>
260         0:01:47,0         0:03:39,8         0:05:35,0         0:09:29,9         0:19:32,9         0:29:49,7         0:40:15,8         0:50:49,1         1:01:28,2         1:23:00,4         1:44:4           270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:35,5         0:05:28,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9         0:03:31,3         0:05:25,2         0:09:13,3         0:18:58,8         0:28:57,6         0:39:05,5         0:49:20,4         0:59:40,9         1:20:35,5         1:41:4           300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           320 <t< td=""></t<>
270         0:01:45,9         0:03:37,6         0:05:31,7         0:09:24,4         0:19:21,5         0:29:32,3         0:39:52,3         0:50:19,5         1:00:52,3         1:22:12,0         1:43:4           280         0:01:44,9         0:03:35,5         0:05:28,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9         0:03:33,4         0:05:25,2         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:49:20,4         0:59:40,9         1:20:35,5         1:41:4           300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310         0:01:41,8         0:03:29,2         0:05:18,8         0:09:02,4         0:18:36,2         0:28:23,2         0:38:19,1         0:48:21,8         0:58:30,1         1:18:59,9         1:39:4           320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330 <t< td=""></t<>
280         0:01:44,9         0:03:35,5         0:05:28,5         0:09:18,8         0:19:10,1         0:29:14,9         0:39:28,9         0:49:49,9         1:00:16,5         1:21:23,7         1:42:4           290         0:01:43,9         0:03:33,4         0:05:25,2         0:09:13,3         0:18:58,8         0:28:57,6         0:39:05,5         0:49:20,4         0:59:40,9         1:20:35,5         1:41:4           300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310         0:01:41,8         0:03:29,2         0:05:18,8         0:09:02,4         0:18:36,2         0:28:23,2         0:38:19,1         0:48:21,8         0:58:30,1         1:18:59,9         1:39:4           320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:34,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340 <t< td=""></t<>
290         0:01:43,9         0:03:33,4         0:05:25,2         0:09:13,3         0:18:58,8         0:28:57,6         0:39:05,5         0:49:20,4         0:59:40,9         1:20:35,5         1:41:4           300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310         0:01:41,8         0:03:29,2         0:05:18,8         0:09:02,4         0:18:36,2         0:28:23,2         0:38:19,1         0:48:21,8         0:58:30,1         1:18:59,9         1:39:4           320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:33,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350 <t< td=""></t<>
300         0:01:42,8         0:03:31,3         0:05:22,0         0:09:07,8         0:18:47,5         0:28:40,4         0:38:42,3         0:48:51,0         0:59:05,4         1:19:47,6         1:40:4           310         0:01:41,8         0:03:29,2         0:05:18,8         0:09:02,4         0:18:36,2         0:28:23,2         0:38:19,1         0:48:21,8         0:58:30,1         1:18:59,9         1:39:4           320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:33,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350         0:01:37,8         0:03:20,9         0:05:06,2         0:08:41,0         0:17:52,2         0:27:16,0         0:36:48,4         0:46:27,3         0:56:11,5         1:15:52,8         1:35:4           360 <t< td=""></t<>
310         0:01:41,8         0:03:29,2         0:05:18,8         0:09:02,4         0:18:36,2         0:28:23,2         0:38:19,1         0:48:21,8         0:58:30,1         1:18:59,9         1:39:4           320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:33,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350         0:01:37,8         0:03:20,9         0:05:06,2         0:08:41,0         0:17:52,2         0:27:16,0         0:36:48,4         0:46:27,3         0:56:11,5         1:15:52,8         1:35:4           360         0:01:36,8         0:03:18,9         0:05:03,1         0:08:35,7         0:17:41,4         0:26:59,6         0:36:26,2         0:45:59,3         0:55:37,7         1:15:07,1         1:34:5           370 <t< td=""></t<>
320         0:01:40,8         0:03:27,1         0:05:15,6         0:08:57,0         0:18:25,1         0:28:06,2         0:37:56,2         0:47:52,8         0:57:55,0         1:18:12,5         1:38:4           330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:33,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350         0:01:37,8         0:03:20,9         0:05:06,2         0:08:41,0         0:17:52,2         0:27:16,0         0:36:48,4         0:46:27,3         0:56:11,5         1:15:52,8         1:35:4           360         0:01:36,8         0:03:18,9         0:05:03,1         0:08:35,7         0:17:41,4         0:26:59,6         0:36:26,2         0:45:59,3         0:55:37,7         1:15:07,1         1:34:5           370         0:01:35,8         0:03:14,9         0:05:00,1         0:08:25,5         0:17:20,2         0:26:27,3         0:35:42,6         0:45:04,3         0:55:04,2         1:14:21,9         1:33:5           380 <t< td=""></t<>
330         0:01:39,8         0:03:25,0         0:05:12,5         0:08:51,6         0:18:14,0         0:27:49,3         0:37:33,4         0:47:24,1         0:57:20,2         1:17:25,5         1:37:4           340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350         0:01:37,8         0:03:20,9         0:05:06,2         0:08:41,0         0:17:52,2         0:27:16,0         0:36:48,4         0:46:27,3         0:56:11,5         1:15:52,8         1:35:4           360         0:01:36,8         0:03:18,9         0:05:03,1         0:08:35,7         0:17:41,4         0:26:59,6         0:36:26,2         0:45:59,3         0:55:37,7         1:15:07,1         1:34:5           370         0:01:35,8         0:03:16,9         0:05:00,1         0:08:30,6         0:17:30,8         0:26:43,3         0:36:04,3         0:45:04,3         0:55:04,2         1:14:21,9         1:33:5           380         0:01:34,9         0:03:14,9         0:04:57,1         0:08:25,5         0:17:20,2         0:26:27,3         0:35:42,6         0:45:04,3         0:54:31,1         1:13:37,2         1:32:5
340         0:01:38,8         0:03:22,9         0:05:09,3         0:08:46,3         0:18:03,0         0:27:32,6         0:37:10,8         0:46:55,5         0:56:45,7         1:16:38,9         1:36:4           350         0:01:37,8         0:03:20,9         0:05:06,2         0:08:41,0         0:17:52,2         0:27:16,0         0:36:48,4         0:46:27,3         0:56:11,5         1:15:52,8         1:35:4           360         0:01:36,8         0:03:18,9         0:05:03,1         0:08:35,7         0:17:41,4         0:26:59,6         0:36:26,2         0:45:59,3         0:55:37,7         1:15:07,1         1:34:5           370         0:01:35,8         0:03:16,9         0:05:00,1         0:08:30,6         0:17:30,8         0:26:43,3         0:36:04,3         0:45:31,6         0:55:04,2         1:14:21,9         1:33:5           380         0:01:34,9         0:03:14,9         0:04:57,1         0:08:25,5         0:17:20,2         0:26:27,3         0:35:42,6         0:45:04,3         0:54:31,1         1:13:37,2         1:32:5
350       0:01:37,8       0:03:20,9       0:05:06,2       0:08:41,0       0:17:52,2       0:27:16,0       0:36:48,4       0:46:27,3       0:56:11,5       1:15:52,8       1:35:4         360       0:01:36,8       0:03:18,9       0:05:03,1       0:08:35,7       0:17:41,4       0:26:59,6       0:36:26,2       0:45:59,3       0:55:37,7       1:15:07,1       1:34:5         370       0:01:35,8       0:03:16,9       0:05:00,1       0:08:30,6       0:17:30,8       0:26:43,3       0:36:04,3       0:45:31,6       0:55:04,2       1:14:21,9       1:33:5         380       0:01:34,9       0:03:14,9       0:04:57,1       0:08:25,5       0:17:20,2       0:26:27,3       0:35:42,6       0:45:04,3       0:54:31,1       1:13:37,2       1:32:5
360       0:01:36,8       0:03:18,9       0:05:03,1       0:08:35,7       0:17:41,4       0:26:59,6       0:36:26,2       0:45:59,3       0:55:37,7       1:15:07,1       1:34:5         370       0:01:35,8       0:03:16,9       0:05:00,1       0:08:30,6       0:17:30,8       0:26:43,3       0:36:04,3       0:45:31,6       0:55:04,2       1:14:21,9       1:33:5         380       0:01:34,9       0:03:14,9       0:04:57,1       0:08:25,5       0:17:20,2       0:26:27,3       0:35:42,6       0:45:04,3       0:54:31,1       1:13:37,2       1:32:5
370     0:01:35,8     0:03:16,9     0:05:00,1     0:08:30,6     0:17:30,8     0:26:43,3     0:36:04,3     0:45:31,6     0:55:04,2     1:14:21,9     1:33:5       380     0:01:34,9     0:03:14,9     0:04:57,1     0:08:25,5     0:17:20,2     0:26:27,3     0:35:42,6     0:45:04,3     0:54:31,1     1:13:37,2     1:32:5
380 0:01:34,9 0:03:14,9 0:04:57,1 0:08:25,5 0:17:20,2 0:26:27,3 0:35:42,6 0:45:04,3 0:54:31,1 1:13:37,2 1:32:5
390 0:01:33,9 0:03:13,0 0:04:54,1 0:08:20,4 0:17:09,9 0:26:11,4 0:35:21,2 0:44:37,3 0:53:58,4 1:12:53,1 1:32:0
400 0:01:33,0 0:03:11,1 0:04:51,2 0:08:15,4 0:16:59,6 0:25:55,8 0:35:00,1 0:44:10,6 0:53:26,2 1:12:09,5 1:31:0
410 0:01:32,1 0:03:09,2 0:04:48,3 0:08:10,5 0:16:49,5 0:25:40,4 0:34:39,3 0:43:44,3 0:52:54,4 1:11:26,6 1:30:1
420 0:01:31,2 0:03:07,3 0:04:45,5 0:08:05,7 0:16:39,5 0:25:25,1 0:34:18,7 0:43:18,4 0:52:23,0 1:10:44,2 1:29:1
430 0:01:30,3 0:03:05,4 0:04:42,7 0:08:00,9 0:16:29,7 0:25:10,2 0:33:58,5 0:42:52,9 0:51:52,1 1:10:02,5 1:28:2
440 0:01:29,4 0:03:03,6 0:04:39,9 0:07:56,2 0:16:20,0 0:24:55,4 0:33:38,6 0:42:27,7 0:51:21,7 1:09:21,5 1:27:3
450 0:01:28,5 0:03:01,9 0:04:37,2 0:07:51,6 0:16:10,5 0:24:40,9 0:33:19,0 0:42:03,0 0:50:51,8 1:08:41,0 1:26:4
460 0:01:27,7 0:03:00,1 0:04:34,5 0:07:47,0 0:16:01,1 0:24:26,6 0:32:59,7 0:41:38,6 0:50:22,3 1:08:01,3 1:25:5
470 0:01:26,8 0:02:58,4 0:04:31,9 0:07:42,6 0:15:51,9 0:24:12,5 0:32:40,7 0:41:14,7 0:49:53,4 1:07:22,2 1:25:0
480 0:01:26,0 0:02:56,7 0:04:29,3 0:07:38,2 0:15:42,9 0:23:58,8 0:32:22,1 0:40:51,2 0:49:25,0 1:06:43,8 1:24:1
490 0:01:25,2 0:02:55,0 0:04:26,8 0:07:33,8 0:15:34,0 0:23:45,2 0:32:03,8 0:40:28,1 0:48:57,1 1:06:06,1 1:23:2

510         0:01:23,6         0:02:51,8         0:04:21,8         0:07:25,5         0:15:16,7         0:23:18,9         0:31:28,3         0:39:43,2         0:48:02,8         1:04:52,8         1:21:54,520           520         0:01:22,1         0:02:50,2         0:04:19,4         0:07:21,4         0:15:08,4         0:23:06,1         0:31:11,0         0:39:20,4         0:47:36,4         1:04:17,2         1:21:09,5           540         0:01:21,4         0:02:47,2         0:04:14,8         0:07:13,5         0:14:52,1         0:22:53,5         0:30:37,5         0:38:39,1         0:46:45,2         1:03:08,1         1:19:42,           550         0:01:20,7         0:02:44,2         0:04:10,3         0:07:09,6         0:14:42,2         0:20:21,2         0:38:18,6         0:46:20,4         1:02:34,6         1:19:00,           560         0:01:19,9         0:02:42,8         0:04:08,2         0:07:02,2         0:14:28,9         0:22:17,4         0:30:05,3         0:37:58,6         0:45:56,2         1:02:01,8         1:18:18,8           570         0:01:19,9         0:02:40,1         0:04:08,2         0:07:02,2         0:14:28,9         0:22:05,9         0:29:49,8         0:37:38,9         0:45:56,2         1:00:58,4         1:16:58,59           590         0:01:1												
520         0:01:22,9         0:02:50,2         0:04:19,4         0:07:21,4         0:15:08,4         0:23:06,1         0:31:11,0         0:39:21,4         0:47:36,4         1:04:17,2         1:21:09,530           530         0:01:22,1         0:02:48,7         0:04:17,1         0:07:17,4         0:15:00,1         0:22:53,5         0:30:054,1         0:39:00,1         0:47:10,6         1:03:42,3         1:20:25,5           540         0:01:21,4         0:02:47,2         0:04:14,8         0:07:09,6         0:14:42,2         0:30:37,5         0:38:18,6         0:46:25,2         1:03:08,1         1:19:42,2           550         0:01:20,7         0:02:44,2         0:04:10,3         0:07:09,6         0:14:44,2         0:22:12,2         0:30:21,2         0:38:18,6         0:46:20,4         1:02:34,6         1:19:00,6           560         0:01:19,3         0:02:42,8         0:04:08,2         0:07:02,2         0:14:28,9         0:22:05,9         0:29:49,8         0:37:38,9         0:45:32,4         1:01:29,8         1:17:38,5           570         0:01:18,6         0:02:41,4         0:04:06,1         0:06:55,6         0:14:21,5         0:21:46,6         0:29:49,8         0:37:38,9         0:45:50,2         1:00:58,4         1:16:58,6           580         0:01	500	0:01:24,4	0:02:53,4	0:04:24,3	0:07:29,6	0:15:25,3	0:23:31,9	0:31:45,9	0:40:05,5	0:48:29,7	1:05:29,1	1:22:40,6
530   0:01:22,1   0:02:48,7   0:04:17,1   0:07:17,4   0:15:00,1   0:22:53,5   0:30:54,1   0:39:00,1   0:47:10,6   1:03:42,3   1:20:25,5   540   0:01:21,4   0:02:47,2   0:04:14,8   0:07:13,5   0:14:52,1   0:22:41,2   0:30:37,5   0:38:39,1   0:46:45,2   1:03:08,1   1:19:42,5   0:01:20,7   0:02:45,7   0:04:12,5   0:07:09,6   0:14:44,2   0:22:29,2   0:30:21,2   0:38:18,6   0:46:20,4   1:02:34,6   1:19:00,5   0:01:19,9   0:02:44,2   0:04:10,3   0:07:05,9   0:14:36,5   0:22:17,4   0:30:05,3   0:37:38,6   0:45:56,2   1:02:01,8   1:18:18,5   0:01:19,3   0:02:42,8   0:04:08,2   0:07:02,2   0:14:28,9   0:22:05,9   0:29:49,8   0:37:38,9   0:45:32,4   1:01:29,8   1:17:38,5   0:01:17,9   0:02:40,1   0:04:04,0   0:06:58,6   0:14:21,5   0:21:54,6   0:29:34,6   0:37:19,7   0:45:09,2   1:00:58,4   1:16:58,5   0:01:17,9   0:02:40,1   0:04:04,0   0:06:55,5   0:14:14,3   0:21:32,8   0:29:05,2   0:36:42,6   0:44:24,3   0:59:57,8   1:15:42,6   0:00   0:01:17,3   0:02:38,8   0:04:02,0   0:06:51,7   0:14:07,3   0:21:32,8   0:29:05,2   0:36:42,6   0:44:24,3   0:59:57,8   1:15:42,6   0:00   0:01:16,7   0:02:37,5   0:04:00,0   0:06:48,3   0:14:00,4   0:21:22,3   0:28:51,0   0:36:42,6   0:44:24,3   0:59:57,8   1:15:42,6   0:00   0:01:16,0   0:02:35,0   0:03:58,1   0:06:45,1   0:13:53,7   0:21:12,1   0:28:37,1   0:36:07,2   0:43:41,5   0:58:60,0   1:14:29,6   0:01:14,3   0:02:35,0   0:03:52,6   0:06:38,8   0:13:40,7   0:20:23,3   0:28:10,0   0:35:33,5   0:43:00,7   0:38:04,9   0:31:34,4   0:21:02,0   0:28:23,6   0:35:01,5   0:42:41,1   0:57:38,4   1:12:46,6   0:01:14,3   0:02:32,6   0:03:52,6   0:06:35,7   0:13:44,4   0:20:02,3   0:28:10,0   0:34:31,1   0:41:45,3   0:56:02,0   0:11:12,4   0:02:23,2   0:03:44,4   0:06:24,4   0:13:14,1   0:20:02,3   0:34:46,1   0:42:03,4   0:56:47,5   1:11:42,4   0:00:111,2   0:02:28,2   0:03:44,4   0:06:29,9   0:13:22,5   0:02:45,5   0:27:45,6   0:33:15,6   0:42:20,0   0:57:12,6   1:12:14,5   0:00:111,2   0:02:28,2   0:03:44,4   0:06:18,9   0:13:10,4   0:19:58,8   0:26:58,2   0:34:46,6   0:44:41,5   0:56:	510	0:01:23,6	0:02:51,8	0:04:21,8	0:07:25,5	0:15:16,7	0:23:18,9	0:31:28,3	0:39:43,2	0:48:02,8	1:04:52,8	1:21:54,7
540         0.01:21,4         0:02:47,2         0:04:14,8         0:07:13,5         0:14:52,1         0:22:41,2         0:30:37,5         0:38:39,1         0:46:45,2         1:03:08,1         1:19:42,5           550         0:01:20,7         0:02:45,7         0:04:12,5         0:07:09,6         0:14:44,2         0:22:29,2         0:30:21,2         0:38:18,6         0:46:20,4         1:02:34,6         1:19:90,5           560         0:01:19,9         0:02:44,2         0:04:08,2         0:07:02,2         0:14:28,9         0:22:05,9         0:29:49,8         0:37:38,6         0:45:56,2         1:02:01,8         1:18:18,8           580         0:01:18,6         0:02:241,4         0:04:04,0         0:06:58,6         0:14:21,5         0:21:54,6         0:29:34,6         0:37:19,7         0:45:09,2         1:00:58,4         1:16:58,590           0:01:17,9         0:02:40,1         0:04:04,0         0:06:55,1         0:14:04,3         0:21:32,8         0:29:05,2         0:36:42,6         0:34:46,5         1:00:27,7         1:16:20,6           600         0:01:16,7         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:36:42,6         0:34:43,4         0:59:28,5         1:15:42,2           610         0:01:16,0 <t< td=""><td>520</td><td>0:01:22,9</td><td>0:02:50,2</td><td>0:04:19,4</td><td>0:07:21,4</td><td>0:15:08,4</td><td>0:23:06,1</td><td>0:31:11,0</td><td>0:39:21,4</td><td>0:47:36,4</td><td>1:04:17,2</td><td>1:21:09,8</td></t<>	520	0:01:22,9	0:02:50,2	0:04:19,4	0:07:21,4	0:15:08,4	0:23:06,1	0:31:11,0	0:39:21,4	0:47:36,4	1:04:17,2	1:21:09,8
550   0:01:20,7   0:02:45,7   0:04:12,5   0:07:09,6   0:14:44,2   0:22:29,2   0:30:21,2   0:38:18,6   0:46:20,4   1:02:34,6   1:19:00,560   0:01:19,9   0:02:44,2   0:04:10,3   0:07:05,9   0:14:36,5   0:22:17,4   0:30:05,3   0:37:58,6   0:45:56,2   1:02:01,8   1:18:18,570   0:01:19,3   0:02:42,8   0:04:08,2   0:07:02,2   0:14:28,9   0:22:05,9   0:29:49,8   0:37:38,9   0:45:52,4   1:01:29,8   1:17:38,50   0:01:18,6   0:02:41,4   0:04:06,1   0:06:58,6   0:14:21,5   0:21:54,6   0:29:34,6   0:37:19,7   0:45:09,2   1:00:58,4   1:16:58,590   0:01:17,9   0:02:40,1   0:04:04,0   0:06:55,6   0:14:12,5   0:14:14,3   0:21:43,6   0:29:19,7   0:37:01,0   0:44:46,5   1:00:27,7   1:16:20,600   0:01:17,3   0:02:38,8   0:04:02,0   0:06:51,7   0:14:07,3   0:21:32,8   0:29:05,2   0:36:42,6   0:44:24,3   0:59:57,8   1:15:42,6   0:00:11:16,7   0:02:37,5   0:04:00,0   0:06:48,3   0:14:00,4   0:21:22,3   0:28:51,0   0:36:24,7   0:44:02,6   0:59:28,5   1:15:05,6   0:01:16,4   0:02:35,0   0:03:58,1   0:06:45,1   0:13:53,7   0:11:12,1   0:28:37,1   0:36:07,2   0:43:41,5   0:58:60,0   1:14:29,6   0:01:14,9   0:02:33,8   0:03:54,2   0:06:44,9   0:13:47,1   0:21:02,0   0:28:23,6   0:35:50,2   0:43:20,8   0:58:32,1   1:13:54,6   0:01:14,9   0:02:33,8   0:03:54,2   0:06:45,1   0:13:47,1   0:11:02,0   0:28:23,6   0:35:50,2   0:43:20,8   0:58:32,1   1:13:54,6   0:01:14,3   0:02:32,6   0:03:55,6   0:06:35,7   0:13:34,4   0:20:42,8   0:27:57,6   0:35:17,3   0:42:41,1   0:57:38,4   1:12:46,6   0:01:13,7   0:02:31,5   0:03:50,9   0:06:32,8   0:13:22,5   0:02:24,5   0:27:32,8   0:34:46,1   0:42:23,4   0:55:59,2   1:11:42,4   0:60   0:01:12,2   0:02:29,3   0:03:44,4   0:06:24,4   0:13:11,1   0:20:07,1   0:27:09,5   0:34:31,1   0:41:45,3   0:56:47,5   1:11:42,4   0:60   0:01:12,2   0:02:29,3   0:03:44,5   0:06:24,4   0:13:11,1   0:20:07,1   0:27:09,5   0:34:46,1   0:40:33,4   0:56:47,5   1:10:41,5   0:01:11,7   0:02:27,2   0:03:44,4   0:06:14,8   0:13:05,7   0:19:58,8   0:26:47,4   0:34:38,7   0:40:23,9   0:55:53,0   1:10:41,5   0:01:10,7   0:02:27,	530	0:01:22,1	0:02:48,7	0:04:17,1	0:07:17,4	0:15:00,1	0:22:53,5	0:30:54,1	0:39:00,1	0:47:10,6	1:03:42,3	1:20:25,7
560	540	0:01:21,4	0:02:47,2	0:04:14,8	0:07:13,5	0:14:52,1	0:22:41,2	0:30:37,5	0:38:39,1	0:46:45,2	1:03:08,1	1:19:42,5
570         0:01:19,3         0:02:42,8         0:04:08,2         0:07:02,2         0:14:28,9         0:22:05,9         0:29:49,8         0:37:38,9         0:45:32,4         1:01:29,8         1:17:38,           580         0:01:18,6         0:02:41,4         0:04:06,1         0:06:58,6         0:14:21,5         0:21:54,6         0:29:34,6         0:37:19,7         0:45:09,2         1:00:58,4         1:16:58,           590         0:01:17,9         0:02:40,1         0:04:04,0         0:06:55,1         0:14:14,3         0:21:43,6         0:29:19,7         0:37:01,0         0:44:46,5         1:00:27,7         1:16:20,           600         0:01:17,3         0:02:38,8         0:04:02,0         0:06:51,7         0:14:07,3         0:21:32,8         0:29:05,2         0:36:42,6         0:44:24,3         0:99:57,8         1:15:05,           610         0:01:16,0         0:02:35,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:28:51,0         0:36:24,7         0:44:02,6         0:59:28,5         1:15:05,           620         0:01:16,0         0:02:35,0         0:03:56,2         0:06:41,9         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:23,6         0:35:50,2         0:43:41,5         0:58:60,0         1:14:29,           630 <td>550</td> <td>0:01:20,7</td> <td>0:02:45,7</td> <td>0:04:12,5</td> <td>0:07:09,6</td> <td>0:14:44,2</td> <td>0:22:29,2</td> <td>0:30:21,2</td> <td>0:38:18,6</td> <td>0:46:20,4</td> <td>1:02:34,6</td> <td>1:19:00,3</td>	550	0:01:20,7	0:02:45,7	0:04:12,5	0:07:09,6	0:14:44,2	0:22:29,2	0:30:21,2	0:38:18,6	0:46:20,4	1:02:34,6	1:19:00,3
580         0:01:18,6         0:02:41,4         0:04:06,1         0:06:58,6         0:14:21,5         0:21:54,6         0:29:34,6         0:37:19,7         0:45:09,2         1:00:58,4         1:16:58,590           590         0:01:17,9         0:02:40,1         0:04:04,0         0:06:55,1         0:14:14,3         0:21:32,8         0:29:19,7         0:37:01,0         0:44:46,5         1:00:27,7         1:16:20,600           600         0:01:16,7         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:51,7         0:14:07,3         0:21:32,8         0:29:05,2         0:36:42,6         0:44:24,3         0:59:28,5         1:15:42,600           610         0:01:16,0         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:28:37,1         0:36:07,2         0:44:02,6         0:59:28,5         1:15:05,60           620         0:01:16,0         0:02:36,2         0:03:58,1         0:06:44,19         0:13:47,1         0:21:02,0         0:38:31,0         0:36:07,2         0:43:20,8         0:58:60,0         1:14:129,6           630         0:01:14,3         0:02:33,8         0:03:55,2,6         0:06:38,8         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:23,6         0:35:02,0         0:43:20,8         0:58:64,9         1:13:19,6	560	0:01:19,9	0:02:44,2	0:04:10,3	0:07:05,9	0:14:36,5	0:22:17,4	0:30:05,3	0:37:58,6	0:45:56,2	1:02:01,8	1:18:18,9
590         0:01:17,9         0:02:40,1         0:04:04,0         0:06:55,1         0:14:14,3         0:21:43,6         0:29:19,7         0:37:01,0         0:44:46,5         1:00:27,7         1:16:20,600           600         0:01:17,3         0:02:38,8         0:04:02,0         0:06:51,7         0:14:07,3         0:21:32,8         0:29:05,2         0:36:42,6         0:44:24,3         0:59:57,8         1:15:42,610           610         0:01:16,7         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:28:51,0         0:36:24,7         0:44:02,6         0:59:28,5         1:15:05,620           620         0:01:16,0         0:02:35,0         0:03:56,2         0:06:44,1         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:37,1         0:36:07,2         0:43:41,5         0:58:60,0         1:14:29,630           630         0:01:14,4         0:02:33,8         0:03:54,4         0:06:38,8         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:23,6         0:35:50,2         0:43:20,8         0:58:32,1         1:13:54,640           640         0:01:14,3         0:02:32,6         0:06:35,7         0:13:34,4         0:20:42,8         0:27:57,6         0:35:17,3         0:42:41,1         0:57:38,4         1:12:43,660           650	570	0:01:19,3	0:02:42,8	0:04:08,2	0:07:02,2	0:14:28,9	0:22:05,9	0:29:49,8	0:37:38,9	0:45:32,4	1:01:29,8	1:17:38,4
600         0:01:17,3         0:02:38,8         0:04:02,0         0:06:51,7         0:14:07,3         0:21:32,8         0:29:05,2         0:36:42,6         0:44:24,3         0:59:57,8         1:15:42,6           610         0:01:16,7         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:28:51,0         0:36:24,7         0:44:02,6         0:59:28,5         1:15:05,6           620         0:01:16,0         0:02:36,2         0:03:58,1         0:06:45,1         0:13:53,7         0:21:12,1         0:28:37,1         0:36:07,2         0:43:41,5         0:58:60,0         1:14:29,6           630         0:01:14,9         0:02:35,0         0:03:56,2         0:06:41,9         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:23,6         0:35:50,2         0:43:20,8         0:58:32,1         1:13:54,6           640         0:01:14,9         0:02:33,8         0:03:54,4         0:06:38,8         0:13:40,7         0:20:52,3         0:28:10,4         0:35:33,5         0:43:00,7         0:58:04,9         1:13:19,6           650         0:01:14,3         0:02:32,6         0:03:50,9         0:06:32,8         0:13:28,4         0:20:42,8         0:27:57,6         0:35:17,3         0:42:41,1         0:57:38,4         1:12:46,6           6	580	0:01:18,6	0:02:41,4	0:04:06,1	0:06:58,6	0:14:21,5	0:21:54,6	0:29:34,6	0:37:19,7	0:45:09,2	1:00:58,4	1:16:58,8
610         0:01:16,7         0:02:37,5         0:04:00,0         0:06:48,3         0:14:00,4         0:21:22,3         0:28:51,0         0:36:24,7         0:44:02,6         0:59:28,5         1:15:05,           620         0:01:16,0         0:02:36,2         0:03:58,1         0:06:45,1         0:13:53,7         0:21:12,1         0:28:37,1         0:36:07,2         0:43:41,5         0:58:60,0         1:14:29,           630         0:01:15,4         0:02:35,0         0:03:56,2         0:06:41,9         0:13:47,1         0:21:02,0         0:28:23,6         0:35:50,2         0:43:20,8         0:58:32,1         1:13:54,           640         0:01:14,9         0:02:33,8         0:03:54,4         0:06:38,8         0:13:40,7         0:20:52,3         0:28:10,4         0:35:33,5         0:43:00,7         0:58:04,9         1:13:19,           650         0:01:14,3         0:02:32,6         0:03:52,6         0:06:35,7         0:13:34,4         0:20:33,5         0:27:45,6         0:35:17,3         0:42:41,1         0:57:38,4         1:12:46,           660         0:01:13,7         0:02:31,5         0:03:50,9         0:06:32,8         0:13:28,4         0:20:33,5         0:27:45,0         0:35:01,5         0:42:20,0         0:57:12,6         1:11:12,1           670 <td>590</td> <td>0:01:17,9</td> <td>0:02:40,1</td> <td>0:04:04,0</td> <td>0:06:55,1</td> <td>0:14:14,3</td> <td>0:21:43,6</td> <td>0:29:19,7</td> <td>0:37:01,0</td> <td>0:44:46,5</td> <td>1:00:27,7</td> <td>1:16:20,1</td>	590	0:01:17,9	0:02:40,1	0:04:04,0	0:06:55,1	0:14:14,3	0:21:43,6	0:29:19,7	0:37:01,0	0:44:46,5	1:00:27,7	1:16:20,1
620 0:01:16,0 0:02:36,2 0:03:58,1 0:06:45,1 0:13:53,7 0:21:12,1 0:28:37,1 0:36:07,2 0:43:41,5 0:58:60,0 1:14:29, 630 0:01:15,4 0:02:35,0 0:03:56,2 0:06:41,9 0:13:47,1 0:21:02,0 0:28:23,6 0:35:50,2 0:43:20,8 0:58:32,1 1:13:54, 640 0:01:14,9 0:02:33,8 0:03:54,4 0:06:38,8 0:13:40,7 0:20:52,3 0:28:10,4 0:35:33,5 0:43:00,7 0:58:04,9 1:13:19, 650 0:01:14,3 0:02:32,6 0:03:52,6 0:06:35,7 0:13:34,4 0:20:42,8 0:27:57,6 0:35:17,3 0:42:41,1 0:57:38,4 1:12:46, 660 0:01:13,7 0:02:31,5 0:03:50,9 0:06:32,8 0:13:28,4 0:20:33,5 0:27:45,0 0:35:01,5 0:42:22,0 0:57:12,6 1:12:13, 670 0:01:13,2 0:02:30,4 0:03:49,2 0:06:29,9 0:13:22,5 0:20:24,5 0:27:32,8 0:34:46,1 0:42:03,4 0:56:47,5 1:11:42, 680 0:01:12,7 0:02:29,3 0:03:47,5 0:06:27,1 0:13:16,7 0:20:15,7 0:27:21,0 0:34:31,1 0:41:45,3 0:56:23,0 1:11:11, 690 0:01:12,2 0:02:28,2 0:03:45,9 0:06:24,4 0:13:11,1 0:20:07,1 0:27:09,5 0:34:16,6 0:41:27,6 0:55:59,2 1:10:41, 700 0:01:11,7 0:02:27,2 0:03:44,4 0:06:21,8 0:13:05,7 0:19:58,8 0:26:58,2 0:34:02,4 0:41:10,5 0:55:36,1 1:10:11, 710 0:01:11,2 0:02:26,2 0:03:42,9 0:06:19,2 0:13:00,4 0:19:50,8 0:26:47,4 0:33:48,7 0:40:53,9 0:55:13,7 1:09:43, 720 0:01:10,7 0:02:25,3 0:03:41,4 0:06:16,7 0:12:55,2 0:19:42,9 0:26:36,8 0:33:35,4 0:40:37,8 0:54:51,9 1:09:16, 730 0:01:10,3 0:02:24,3 0:03:40,0 0:06:14,3 0:12:50,3 0:19:35,3 0:26:26,5 0:33:22,4 0:40:22,1 0:54:30,8 1:08:49, 740 0:01:09,8 0:02:23,4 0:03:38,6 0:06:11,9 0:12:45,4 0:19:28,0 0:26:16,6 0:33:09,9 0:40:07,0 0:54:10,3 1:08:23, 750 0:01:09,4 0:02:22,6 0:03:37,3 0:06:09,7 0:12:40,8 0:19:20,9 0:26:07,0 0:32:57,8 0:39:52,3 0:53:50,5 1:07:34,	600	0:01:17,3	0:02:38,8	0:04:02,0	0:06:51,7	0:14:07,3	0:21:32,8	0:29:05,2	0:36:42,6	0:44:24,3	0:59:57,8	1:15:42,3
630 0:01:15,4 0:02:35,0 0:03:56,2 0:06:41,9 0:13:47,1 0:21:02,0 0:28:23,6 0:35:50,2 0:43:20,8 0:58:32,1 1:13:54, 640 0:01:14,9 0:02:33,8 0:03:54,4 0:06:38,8 0:13:40,7 0:20:52,3 0:28:10,4 0:35:33,5 0:43:00,7 0:58:04,9 1:13:19, 650 0:01:14,3 0:02:32,6 0:03:52,6 0:06:35,7 0:13:34,4 0:20:42,8 0:27:57,6 0:35:17,3 0:42:41,1 0:57:38,4 1:12:46, 660 0:01:13,7 0:02:31,5 0:03:50,9 0:06:32,8 0:13:28,4 0:20:33,5 0:27:45,0 0:35:01,5 0:42:22,0 0:57:12,6 1:12:13, 670 0:01:13,2 0:02:30,4 0:03:49,2 0:06:29,9 0:13:22,5 0:20:24,5 0:27:32,8 0:34:46,1 0:42:03,4 0:56:47,5 1:11:42, 680 0:01:12,7 0:02:29,3 0:03:47,5 0:06:27,1 0:13:16,7 0:20:15,7 0:27:21,0 0:34:31,1 0:41:45,3 0:56:23,0 1:11:11, 690 0:01:12,2 0:02:28,2 0:03:45,9 0:06:24,4 0:13:11,1 0:20:07,1 0:27:09,5 0:34:16,6 0:41:27,6 0:55:59,2 1:10:41, 700 0:01:11,7 0:02:27,2 0:03:44,4 0:06:21,8 0:13:05,7 0:19:58,8 0:26:58,2 0:34:02,4 0:41:10,5 0:55:36,1 1:10:11, 710 0:01:11,2 0:02:25,3 0:03:42,9 0:06:19,2 0:13:00,4 0:19:50,8 0:26:47,4 0:33:48,7 0:40:53,9 0:55:13,7 1:09:43, 720 0:01:10,3 0:02:24,3 0:03:40,0 0:06:14,3 0:12:55,2 0:19:42,9 0:26:36,8 0:33:35,4 0:40:37,8 0:54:51,9 1:09:16, 730 0:01:09,8 0:02:24,3 0:03:38,6 0:06:11,9 0:12:45,4 0:19:28,0 0:26:16,6 0:33:09,9 0:40:07,0 0:54:10,3 1:08:23, 750 0:01:09,4 0:02:22,6 0:03:37,3 0:06:09,7 0:12:40,8 0:19:20,9 0:26:07,0 0:32:57,8 0:39:52,3 0:53:31,3 1:07:34, 760 0:01:09,0 0:02:21,7 0:03:36,0 0:06:07,5 0:12:36,3 0:19:40,0 0:25:57,7 0:32:46,0 0:39:38,1 0:53:31,3 1:07:34,	610	0:01:16,7	0:02:37,5	0:04:00,0	0:06:48,3	0:14:00,4	0:21:22,3	0:28:51,0	0:36:24,7	0:44:02,6	0:59:28,5	1:15:05,3
640 0:01:14,9 0:02:33,8 0:03:54,4 0:06:38,8 0:13:40,7 0:20:52,3 0:28:10,4 0:35:33,5 0:43:00,7 0:58:04,9 1:13:19, 650 0:01:14,3 0:02:32,6 0:03:52,6 0:06:35,7 0:13:34,4 0:20:42,8 0:27:57,6 0:35:17,3 0:42:41,1 0:57:38,4 1:12:46, 660 0:01:13,7 0:02:31,5 0:03:50,9 0:06:32,8 0:13:28,4 0:20:33,5 0:27:45,0 0:35:01,5 0:42:22,0 0:57:12,6 1:12:13, 670 0:01:13,2 0:02:30,4 0:03:49,2 0:06:29,9 0:13:22,5 0:20:24,5 0:27:32,8 0:34:46,1 0:42:03,4 0:56:47,5 1:11:42, 680 0:01:12,7 0:02:29,3 0:03:47,5 0:06:27,1 0:13:16,7 0:20:15,7 0:27:21,0 0:34:31,1 0:41:45,3 0:56:23,0 1:11:11, 690 0:01:12,2 0:02:28,2 0:03:45,9 0:06:24,4 0:13:11,1 0:20:07,1 0:27:09,5 0:34:16,6 0:41:27,6 0:55:59,2 1:10:41, 700 0:01:11,7 0:02:27,2 0:03:44,4 0:06:21,8 0:13:05,7 0:19:58,8 0:26:58,2 0:34:02,4 0:41:10,5 0:55:36,1 1:10:11, 710 0:01:11,2 0:02:26,2 0:03:42,9 0:06:19,2 0:13:00,4 0:19:50,8 0:26:47,4 0:33:48,7 0:40:53,9 0:55:13,7 1:09:43, 720 0:01:10,7 0:02:25,3 0:03:41,4 0:06:16,7 0:12:55,2 0:19:42,9 0:26:36,8 0:33:35,4 0:40:37,8 0:54:51,9 1:09:16, 730 0:01:10,3 0:02:24,3 0:03:40,0 0:06:14,3 0:12:50,3 0:19:35,3 0:26:26,5 0:33:22,4 0:40:22,1 0:54:30,8 1:08:49, 740 0:01:09,8 0:02:23,4 0:03:38,6 0:06:11,9 0:12:45,4 0:19:28,0 0:26:16,6 0:33:09,9 0:40:07,0 0:54:10,3 1:08:23, 750 0:01:09,4 0:02:22,6 0:03:37,3 0:06:09,7 0:12:40,8 0:19:20,9 0:26:07,0 0:32:57,8 0:39:52,3 0:53:50,5 1:07:58, 760 0:01:09,0 0:02:21,7 0:03:36,0 0:06:07,5 0:12:36,3 0:19:14,0 0:25:57,7 0:32:46,0 0:39:38,1 0:53:31,3 1:07:34,	620	0:01:16,0	0:02:36,2	0:03:58,1	0:06:45,1	0:13:53,7	0:21:12,1	0:28:37,1	0:36:07,2	0:43:41,5	0:58:60,0	1:14:29,2
650         0:01:14,3         0:02:32,6         0:06:35,7         0:13:34,4         0:20:42,8         0:27:57,6         0:35:17,3         0:42:41,1         0:57:38,4         1:12:46,660           660         0:01:13,7         0:02:31,5         0:03:50,9         0:06:32,8         0:13:28,4         0:20:33,5         0:27:45,0         0:35:01,5         0:42:22,0         0:57:12,6         1:12:13,7           670         0:01:13,2         0:02:30,4         0:03:49,2         0:06:29,9         0:13:22,5         0:20:24,5         0:27:32,8         0:34:46,1         0:42:03,4         0:56:47,5         1:11:42,6           680         0:01:12,7         0:02:29,3         0:03:47,5         0:06:27,1         0:13:16,7         0:20:15,7         0:27:21,0         0:34:31,1         0:41:45,3         0:56:23,0         1:11:14,           690         0:01:12,2         0:02:28,2         0:03:44,4         0:13:11,1         0:20:07,1         0:27:09,5         0:34:16,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,           700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:06,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,           710         0:01:11,2         0:02:26,	630	0:01:15,4	0:02:35,0	0:03:56,2	0:06:41,9	0:13:47,1	0:21:02,0	0:28:23,6	0:35:50,2	0:43:20,8	0:58:32,1	1:13:54,1
660         0:01:13,7         0:02:31,5         0:03:50,9         0:06:32,8         0:13:28,4         0:20:33,5         0:27:45,0         0:35:01,5         0:42:22,0         0:57:12,6         1:12:13,670           670         0:01:13,2         0:02:30,4         0:03:49,2         0:06:29,9         0:13:22,5         0:20:24,5         0:27:32,8         0:34:46,1         0:42:03,4         0:56:47,5         1:11:42,680           680         0:01:12,7         0:02:29,3         0:03:47,5         0:06:27,1         0:13:16,7         0:20:15,7         0:27:21,0         0:34:31,1         0:41:45,3         0:56:23,0         1:11:11,1           690         0:01:12,2         0:02:28,2         0:03:45,9         0:06:24,4         0:13:11,1         0:20:07,1         0:27:09,5         0:34:16,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,7           700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:02,4         0:41:10,5         0:55:36,1         1:10:11,7           710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,7           <	640	0:01:14,9	0:02:33,8	0:03:54,4	0:06:38,8	0:13:40,7	0:20:52,3	0:28:10,4	0:35:33,5	0:43:00,7	0:58:04,9	1:13:19,7
670         0:01:13,2         0:02:30,4         0:03:49,2         0:06:29,9         0:13:22,5         0:20:24,5         0:27:32,8         0:34:46,1         0:42:03,4         0:56:47,5         1:11:42,680           680         0:01:12,7         0:02:29,3         0:03:47,5         0:06:27,1         0:13:16,7         0:20:15,7         0:27:21,0         0:34:31,1         0:41:45,3         0:56:23,0         1:11:11,1           690         0:01:12,2         0:02:28,2         0:03:45,9         0:06:24,4         0:13:11,1         0:20:07,1         0:27:09,5         0:34:16,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,7           700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:02,4         0:41:10,5         0:55:36,1         1:10:11,7           710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,7           720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,7 <td< td=""><td>650</td><td>0:01:14,3</td><td>0:02:32,6</td><td>0:03:52,6</td><td>0:06:35,7</td><td>0:13:34,4</td><td>0:20:42,8</td><td>0:27:57,6</td><td>0:35:17,3</td><td>0:42:41,1</td><td>0:57:38,4</td><td>1:12:46,3</td></td<>	650	0:01:14,3	0:02:32,6	0:03:52,6	0:06:35,7	0:13:34,4	0:20:42,8	0:27:57,6	0:35:17,3	0:42:41,1	0:57:38,4	1:12:46,3
680         0:01:12,7         0:02:29,3         0:03:47,5         0:06:27,1         0:13:16,7         0:20:15,7         0:27:21,0         0:34:31,1         0:41:45,3         0:56:23,0         1:11:11,1           690         0:01:12,2         0:02:28,2         0:03:45,9         0:06:24,4         0:13:11,1         0:20:07,1         0:27:09,5         0:34:16,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,           700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:02,4         0:41:10,5         0:55:36,1         1:10:11,           710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,           720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,           730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,           740 <td>660</td> <td>0:01:13,7</td> <td>0:02:31,5</td> <td>0:03:50,9</td> <td>0:06:32,8</td> <td>0:13:28,4</td> <td></td> <td>0:27:45,0</td> <td>0:35:01,5</td> <td>0:42:22,0</td> <td>0:57:12,6</td> <td>1:12:13,7</td>	660	0:01:13,7	0:02:31,5	0:03:50,9	0:06:32,8	0:13:28,4		0:27:45,0	0:35:01,5	0:42:22,0	0:57:12,6	1:12:13,7
690         0:01:12,2         0:02:28,2         0:03:45,9         0:06:24,4         0:13:11,1         0:20:07,1         0:27:09,5         0:34:16,6         0:41:27,6         0:55:59,2         1:10:41,7           700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:02,4         0:41:10,5         0:55:36,1         1:10:11,7           710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,7           720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,7           730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,740           740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,7 <td< td=""><td>670</td><td>0:01:13,2</td><td>0:02:30,4</td><td>0:03:49,2</td><td>0:06:29,9</td><td>0:13:22,5</td><td>0:20:24,5</td><td>0:27:32,8</td><td>0:34:46,1</td><td>0:42:03,4</td><td>0:56:47,5</td><td>1:11:42,0</td></td<>	670	0:01:13,2	0:02:30,4	0:03:49,2	0:06:29,9	0:13:22,5	0:20:24,5	0:27:32,8	0:34:46,1	0:42:03,4	0:56:47,5	1:11:42,0
700         0:01:11,7         0:02:27,2         0:03:44,4         0:06:21,8         0:13:05,7         0:19:58,8         0:26:58,2         0:34:02,4         0:41:10,5         0:55:36,1         1:10:11,           710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,           720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,           730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,           740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,           750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,           760 <td>680</td> <td>0:01:12,7</td> <td>0:02:29,3</td> <td>0:03:47,5</td> <td>0:06:27,1</td> <td>0:13:16,7</td> <td>0:20:15,7</td> <td>0:27:21,0</td> <td>0:34:31,1</td> <td>0:41:45,3</td> <td>0:56:23,0</td> <td>1:11:11,1</td>	680	0:01:12,7	0:02:29,3	0:03:47,5	0:06:27,1	0:13:16,7	0:20:15,7	0:27:21,0	0:34:31,1	0:41:45,3	0:56:23,0	1:11:11,1
710         0:01:11,2         0:02:26,2         0:03:42,9         0:06:19,2         0:13:00,4         0:19:50,8         0:26:47,4         0:33:48,7         0:40:53,9         0:55:13,7         1:09:43,           720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,           730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,           740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,           750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:57,8         0:39:52,3         0:53:50,5         1:07:58,           760         0:01:09,0         0:02:21,7         0:03:36,0         0:06:07,5         0:12:36,3         0:19:14,0         0:25:57,7         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,	690	0:01:12,2	0:02:28,2	0:03:45,9	0:06:24,4	0:13:11,1	·	0:27:09,5	0:34:16,6	0:41:27,6	0:55:59,2	1:10:41,1
720         0:01:10,7         0:02:25,3         0:03:41,4         0:06:16,7         0:12:55,2         0:19:42,9         0:26:36,8         0:33:35,4         0:40:37,8         0:54:51,9         1:09:16,           730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,           740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,           750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:57,8         0:39:52,3         0:53:50,5         1:07:58,           760         0:01:09,0         0:02:21,7         0:03:36,0         0:06:07,5         0:12:36,3         0:19:14,0         0:25:57,7         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,	700	0:01:11,7	0:02:27,2	0:03:44,4	0:06:21,8	0:13:05,7	0:19:58,8	0:26:58,2	0:34:02,4	0:41:10,5	0:55:36,1	1:10:11,9
730         0:01:10,3         0:02:24,3         0:03:40,0         0:06:14,3         0:12:50,3         0:19:35,3         0:26:26,5         0:33:22,4         0:40:22,1         0:54:30,8         1:08:49,           740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,           750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:57,8         0:39:52,3         0:53:50,5         1:07:58,           760         0:01:09,0         0:02:21,7         0:03:36,0         0:06:07,5         0:12:36,3         0:19:14,0         0:25:57,7         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,	710	0:01:11,2	0:02:26,2	0:03:42,9	0:06:19,2	0:13:00,4	0:19:50,8	0:26:47,4	0:33:48,7	0:40:53,9	0:55:13,7	1:09:43,6
740         0:01:09,8         0:02:23,4         0:03:38,6         0:06:11,9         0:12:45,4         0:19:28,0         0:26:16,6         0:33:09,9         0:40:07,0         0:54:10,3         1:08:23,           750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:57,8         0:39:52,3         0:53:50,5         1:07:58,           760         0:01:09,0         0:02:21,7         0:03:36,0         0:06:07,5         0:12:36,3         0:19:14,0         0:25:57,7         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,	720	0:01:10,7	0:02:25,3	0:03:41,4	0:06:16,7	0:12:55,2	0:19:42,9	0:26:36,8	0:33:35,4	0:40:37,8	0:54:51,9	1:09:16,1
750         0:01:09,4         0:02:22,6         0:03:37,3         0:06:09,7         0:12:40,8         0:19:20,9         0:26:07,0         0:32:57,8         0:39:52,3         0:53:50,5         1:07:58,           760         0:01:09,0         0:02:21,7         0:03:36,0         0:06:07,5         0:12:36,3         0:19:14,0         0:25:57,7         0:32:46,0         0:39:38,1         0:53:31,3         1:07:34,	730	0:01:10,3	0:02:24,3	0:03:40,0	0:06:14,3	0:12:50,3	0:19:35,3	0:26:26,5	0:33:22,4	0:40:22,1	0:54:30,8	1:08:49,4
760 0:01:09,0 0:02:21,7 0:03:36,0 0:06:07,5 0:12:36,3 0:19:14,0 0:25:57,7 0:32:46,0 0:39:38,1 0:53:31,3 1:07:34,	740	0:01:09,8	0:02:23,4	0:03:38,6	0:06:11,9	0:12:45,4	0:19:28,0	0:26:16,6	0:33:09,9	0:40:07,0	0:54:10,3	1:08:23,6
	750	0:01:09,4	0:02:22,6	0:03:37,3	0:06:09,7	0:12:40,8	0:19:20,9	0:26:07,0	0:32:57,8	0:39:52,3	0:53:50,5	1:07:58,5
770   0:01:08,6   0:02:20,9   0:03:34,7   0:06:05,4   0:12:31,9   0:19:07,3   0:25:48,7   0:32:34,7   0:39:24,4   0:53:12,8   1:07:10,		0:01:09,0	0:02:21,7		0:06:07,5	0:12:36,3	0:19:14,0		0:32:46,0	0:39:38,1	0:53:31,3	1:07:34,3
	770	0:01:08,6	0:02:20,9	0:03:34,7	0:06:05,4	0:12:31,9	0:19:07,3	0:25:48,7	0:32:34,7	0:39:24,4	0:53:12,8	1:07:10,9
780 0:01:08,2 0:02:20,1 0:03:33,5 0:06:03,3 0:12:27,7 0:19:00,9 0:25:40,0 0:32:23,7 0:39:11,1 0:52:54,9 1:06:48,	780	0:01:08,2	0:02:20,1	0:03:33,5	0:06:03,3	0:12:27,7	0:19:00,9	0:25:40,0	0:32:23,7	0:39:11,1	0:52:54,9	1:06:48,4
790 0:01:07,8 0:02:19,3 0:03:32,4 0:06:01,3 0:12:23,6 0:18:54,7 0:25:31,7 0:32:13,2 0:38:58,4 0:52:37,7 1:06:26,	790	0:01:07,8	0:02:19,3	0:03:32,4	0:06:01,3	0:12:23,6	0:18:54,7	0:25:31,7	0:32:13,2	0:38:58,4	0:52:37,7	1:06:26,6
800 0:01:07,5 0:02:18,6 0:03:31,3 0:05:59,4 0:12:19,7 0:18:48,7 0:25:23,6 0:32:03,0 0:38:46,1 0:52:21,0 1:06:05,	800	0:01:07,5	0:02:18,6	0:03:31,3	0:05:59,4	0:12:19,7	0:18:48,7	0:25:23,6	0:32:03,0	0:38:46,1	0:52:21,0	1:06:05,6

810	0:01:07,1	0:02:17,9	0:03:30,2	0:05:57,6	0:12:15,9	0:18:43,0	0:25:15,9	0:31:53,2	0:38:34,2	0:52:05,1	1:05:45,4
820	0:01:06,8	0:02:17,2	0:03:29,2	0:05:55,8	0:12:12,3	0:18:37,5	0:25:08,4	0:31:43,8	0:38:22,9	0:51:49,7	1:05:26,1
830	0:01:06,5	0:02:16,6	0:03:28,2	0:05:54,2	0:12:08,9	0:18:32,2	0:25:01,3	0:31:34,8	0:38:12,0	0:51:35,0	1:05:07,5
840	0:01:06,2	0:02:16,0	0:03:27,2	0:05:52,6	0:12:05,6	0:18:27,1	0:24:54,5	0:31:26,2	0:38:01,6	0:51:20,9	1:04:49,7
850	0:01:05,9	0:02:15,4	0:03:26,3	0:05:51,0	0:12:02,4	0:18:22,3	0:24:47,9	0:31:18,0	0:37:51,6	0:51:07,5	1:04:32,8
860	0:01:05,6	0:02:14,8	0:03:25,5	0:05:49,5	0:11:59,4	0:18:17,7	0:24:41,7	0:31:10,1	0:37:42,1	0:50:54,7	1:04:16,6
870	0:01:05,4	0:02:14,3	0:03:24,6	0:05:48,2	0:11:56,5	0:18:13,3	0:24:35,8	0:31:02,7	0:37:33,1	0:50:42,5	1:04:01,2
880	0:01:05,1	0:02:13,7	0:03:23,9	0:05:46,8	0:11:53,8	0:18:09,1	0:24:30,2	0:30:55,6	0:37:24,5	0:50:30,9	1:03:46,6
890	0:01:04,9	0:02:13,3	0:03:23,1	0:05:45,6	0:11:51,2	0:18:05,2	0:24:24,9	0:30:48,9	0:37:16,4	0:50:20,0	1:03:32,8
900	0:01:04,6	0:02:12,8	0:03:22,4	0:05:44,4	0:11:48,8	0:18:01,5	0:24:19,9	0:30:42,6	0:37:08,8	0:50:09,7	1:03:19,8
910	0:01:04,4	0:02:12,4	0:03:21,8	0:05:43,3	0:11:46,5	0:17:58,0	0:24:15,2	0:30:36,7	0:37:01,6	0:50:00,0	1:03:07,6
920	0:01:04,2	0:02:12,0	0:03:21,2	0:05:42,3	0:11:44,4	0:17:54,8	0:24:10,8	0:30:31,1	0:36:55,0	0:49:51,0	1:02:56,2
930	0:01:04,1	0:02:11,6	0:03:20,6	0:05:41,3	0:11:42,4	0:17:51,8	0:24:06,8	0:30:26,0	0:36:48,7	0:49:42,6	1:02:45,6
940	0:01:03,9	0:02:11,3	0:03:20,1	0:05:40,4	0:11:40,6	0:17:49,0	0:24:03,0	0:30:21,3	0:36:43,0	0:49:34,9	1:02:35,8
950	0:01:03,7	0:02:11,0	0:03:19,6	0:05:39,6	0:11:38,9	0:17:46,4	0:23:59,6	0:30:16,9	0:36:37,7	0:49:27,8	1:02:26,9
960	0:01:03,6	0:02:10,7	0:03:19,2	0:05:38,9	0:11:37,4	0:17:44,1	0:23:56,4	0:30:13,0	0:36:33,0	0:49:21,3	1:02:18,7
970	0:01:03,5	0:02:10,4	0:03:18,8	0:05:38,2	0:11:36,0	0:17:42,0	0:23:53,6	0:30:09,4	0:36:28,7	0:49:15,5	1:02:11,4
980	0:01:03,4	0:02:10,2	0:03:18,4	0:05:37,6	0:11:34,8	0:17:40,2	0:23:51,1	0:30:06,3	0:36:24,9	0:49:10,4	1:02:04,9
990	0:01:03,3	0:02:10,0	0:03:18,1	0:05:37,1	0:11:33,8	0:17:38,6	0:23:49,0	0:30:03,6	0:36:21,6	0:49:05,9	1:01:59,3
1000	0:01:03,2	0:02:09,8	0:03:17,9	0:05:36,7	0:11:32,9	0:17:37,2	0:23:47,1	0:30:01,2	0:36:18,8	0:49:02,1	1:01:54,5

# Для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании словосочетание «шоссе - индивидуальная гонка» (женщины)

Уровень					Д	истанция (к	m)				
специальной физической	1 км	2 км	3 км	5 км	10 км	15 км	20 км	25 км	30 км	40 км	50 км
подготовки (балл)					Норматив	з (результат)	(ч, мин, с)				
0	0:02:27,1	0:05:02,3	0:07:40,7	0:13:03,8	0:26:53,2	0:41:01,5	0:55:22,7	1:09:53,7	1:24:32,7	1:54:10,0	2:24:08,2 и
U	и более	и более	и более	и более	и более	более					
10	0:02:26,7	0:05:01,3	0:07:39,3	0:13:01,3	0:26:48,0	0:40:53,6	0:55:12,0	1:09:40,3	1:24:16,4	1:53:48,0	2:23:40,5
20	0:02:26,1	0:05:00,2	0:07:37,6	0:12:58,5	0:26:42,1	0:40:44,7	0:55:00,0	1:09:25,1	1:23:58,0	1:53:23,2	2:23:09,2
30	0:02:25,5	0:04:59,0	0:07:35,7	0:12:55,3	0:26:35,7	0:40:34,8	0:54:46,6	1:09:08,2	1:23:37,6	1:52:55,7	2:22:34,4
40	0:02:24,9	0:04:57,7	0:07:33,7	0:12:51,9	0:26:28,5	0:40:23,9	0:54:32,0	1:08:49,7	1:23:15,3	1:52:25,4	2:21:56,2
50	0:02:24,2	0:04:56,2	0:07:31,5	0:12:48,1	0:26:20,8	0:40:12,2	0:54:16,1	1:08:29,7	1:22:51,0	1:51:52,8	2:21:14,9
60	0:02:23,4	0:04:54,7	0:07:29,1	0:12:44,1	0:26:12,6	0:39:59,6	0:53:59,1	1:08:08,2	1:22:25,1	1:51:17,7	2:20:30,7
70	0:02:22,6	0:04:53,0	0:07:26,6	0:12:39,9	0:26:03,8	0:39:46,2	0:53:41,0	1:07:45,4	1:21:57,5	1:50:40,4	2:19:43,6
80	0:02:21,8	0:04:51,3	0:07:24,0	0:12:35,4	0:25:54,5	0:39:32,1	0:53:22,0	1:07:21,3	1:21:28,3	1:50:01,1	2:18:54,0
90	0:02:20,9	0:04:49,5	0:07:21,2	0:12:30,6	0:25:44,8	0:39:17,2	0:53:01,9	1:06:56,0	1:20:57,8	1:49:19,8	2:18:01,8
100	0:02:20,0	0:04:47,6	0:07:18,3	0:12:25,7	0:25:34,7	0:39:01,7	0:52:41,0	1:06:29,6	1:20:25,9	1:48:36,7	2:17:07,4
110	0:02:19,0	0:04:45,6	0:07:15,3	0:12:20,6	0:25:24,1	0:38:45,7	0:52:19,3	1:06:02,3	1:19:52,7	1:47:52,0	2:16:10,9
120	0:02:18,0	0:04:43,6	0:07:12,2	0:12:15,3	0:25:13,2	0:38:29,0	0:51:56,9	1:05:33,9	1:19:18,4	1:47:05,7	2:15:12,5
130	0:02:17,0	0:04:41,4	0:07:09,0	0:12:09,8	0:25:02,0	0:38:11,9	0:51:33,7	1:05:04,7	1:18:43,1	1:46:18,0	2:14:12,3
140	0:02:15,9	0:04:39,3	0:07:05,7	0:12:04,2	0:24:50,5	0:37:54,3	0:51:10,0	1:04:34,8	1:18:06,9	1:45:29,1	2:13:10,5
150	0:02:14,9	0:04:37,1	0:07:02,3	0:11:58,5	0:24:38,7	0:37:36,3	0:50:45,7	1:04:04,1	1:17:29,8	1:44:39,0	2:12:07,3
160	0:02:13,8	0:04:34,8	0:06:58,9	0:11:52,7	0:24:26,7	0:37:18,0	0:50:20,9	1:03:32,8	1:16:52,0	1:43:47,9	2:11:02,8
170	0:02:12,7	0:04:32,5	0:06:55,4	0:11:46,7	0:24:14,4	0:36:59,3	0:49:55,7	1:03:01,0	1:16:13,5	1:42:55,9	2:09:57,2
180	0:02:11,5	0:04:30,2	0:06:51,8	0:11:40,7	0:24:02,0	0:36:40,3	0:49:30,1	1:02:28,7	1:15:34,4	1:42:03,1	2:08:50,5
190	0:02:10,4	0:04:27,8	0:06:48,3	0:11:34,6	0:23:49,4	0:36:21,1	0:49:04,2	1:01:56,0	1:14:54,8	1:41:09,7	2:07:43,1
200	0:02:09,2	0:04:25,5	0:06:44,6	0:11:28,4	0:23:36,7	0:36:01,7	0:48:38,0	1:01:22,9	1:14:14,9	1:40:15,7	2:06:34,9
210	0:02:08,0	0:04:23,1	0:06:41,0	0:11:22,1	0:23:23,9	0:35:42,1	0:48:11,6	1:00:49,6	1:13:34,5	1:39:21,3	2:05:26,2

220	0:02:06,9	0:04:20,6	0:06:37,3	0:11:15,9	0:23:11,0	0:35:22,5	0:47:45,0	1:00:16,0	1:12:54,0	1:38:26,5	2:04:17,0
230	0:02:05,7	0:04:18,2	0:06:33,6	0:11:09,6	0:22:58,0	0:35:02,7	0:47:18,3	0:59:42,3	1:12:13,2	1:37:31,4	2:03:07,5
240	0:02:04,5	0:04:15,8	0:06:29,9	0:11:03,3	0:22:45,0	0:34:42,8	0:46:51,5	0:59:08,5	1:11:32,3	1:36:36,1	2:01:57,7
250	0:02:03,3	0:04:13,3	0:06:26,1	0:10:56,9	0:22:31,9	0:34:22,9	0:46:24,7	0:58:34,6	1:10:51,3	1:35:40,8	2:00:47,8
260	0:02:02,1	0:04:10,9	0:06:22,4	0:10:50,6	0:22:18,9	0:34:03,0	0:45:57,8	0:58:00,7	1:10:10,3	1:34:45,4	1:59:37,9
270	0:02:00,9	0:04:08,4	0:06:18,7	0:10:44,3	0:22:05,9	0:33:43,2	0:45:31,0	0:57:26,9	1:09:29,3	1:33:50,1	1:58:28,1
280	0:01:59,8	0:04:06,0	0:06:15,0	0:10:37,9	0:21:52,9	0:33:23,3	0:45:04,2	0:56:53,1	1:08:48,5	1:32:55,0	1:57:18,5
290	0:01:58,6	0:04:03,6	0:06:11,3	0:10:31,7	0:21:39,9	0:33:03,6	0:44:37,5	0:56:19,4	1:08:07,7	1:32:00,0	1:56:09,0
300	0:01:57,4	0:04:01,2	0:06:07,6	0:10:25,4	0:21:27,1	0:32:43,9	0:44:11,0	0:55:45,9	1:07:27,2	1:31:05,2	1:54:59,9
310	0:01:56,2	0:03:58,8	0:06:03,9	0:10:19,2	0:21:14,2	0:32:24,3	0:43:44,6	0:55:12,6	1:06:46,9	1:30:10,8	1:53:51,2
320	0:01:55,1	0:03:56,4	0:06:00,3	0:10:13,0	0:21:01,5	0:32:04,9	0:43:18,4	0:54:39,5	1:06:06,9	1:29:16,8	1:52:43,0
330	0:01:53,9	0:03:54,0	0:05:56,7	0:10:06,8	0:20:48,9	0:31:45,6	0:42:52,4	0:54:06,7	1:05:27,2	1:28:23,1	1:51:35,3
340	0:01:52,8	0:03:51,7	0:05:53,1	0:10:00,7	0:20:36,3	0:31:26,5	0:42:26,6	0:53:34,1	1:04:47,8	1:27:29,9	1:50:28,1
350	0:01:51,6	0:03:49,3	0:05:49,6	0:09:54,7	0:20:23,9	0:31:07,6	0:42:01,0	0:53:01,8	1:04:08,7	1:26:37,2	1:49:21,6
360	0:01:50,5	0:03:47,0	0:05:46,1	0:09:48,7	0:20:11,7	0:30:48,8	0:41:35,7	0:52:29,9	1:03:30,1	1:25:45,1	1:48:15,7
370	0:01:49,4	0:03:44,8	0:05:42,6	0:09:42,8	0:19:59,5	0:30:30,3	0:41:10,7	0:51:58,3	1:02:51,9	1:24:53,5	1:47:10,6
380	0:01:48,3	0:03:42,5	0:05:39,2	0:09:37,0	0:19:47,5	0:30:12,0	0:40:45,9	0:51:27,1	1:02:14,1	1:24:02,5	1:46:06,2
390	0:01:47,2	0:03:40,3	0:05:35,8	0:09:31,2	0:19:35,6	0:29:53,9	0:40:21,5	0:50:56,3	1:01:36,8	1:23:12,1	1:45:02,6
400	0:01:46,2	0:03:38,1	0:05:32,4	0:09:25,6	0:19:23,9	0:29:36,0	0:39:57,4	0:50:25,8	1:01:00,0	1:22:22,4	1:43:59,8
410	0:01:45,1	0:03:35,9	0:05:29,1	0:09:19,9	0:19:12,4	0:29:18,4	0:39:33,6	0:49:55,8	1:00:23,7	1:21:33,4	1:42:57,9
420	0:01:44,1	0:03:33,8	0:05:25,9	0:09:14,4	0:19:01,0	0:29:01,0	0:39:10,2	0:49:26,2	0:59:47,9	1:20:45,0	1:41:56,9
430	0:01:43,0	0:03:31,7	0:05:22,7	0:09:09,0	0:18:49,8	0:28:43,9	0:38:47,1	0:48:57,1	0:59:12,7	1:19:57,4	1:40:56,8
440	0:01:42,0	0:03:29,6	0:05:19,5	0:09:03,6	0:18:38,7	0:28:27,1	0:38:24,3	0:48:28,4	0:58:37,9	1:19:10,5	1:39:57,6
450	0:01:41,1	0:03:27,6	0:05:16,4	0:08:58,3	0:18:27,9	0:28:10,5	0:38:01,9	0:48:00,1	0:58:03,8	1:18:24,4	1:38:59,4
460	0:01:40,1	0:03:25,6	0:05:13,4	0:08:53,1	0:18:17,2	0:27:54,2	0:37:39,9	0:47:32,3	0:57:30,2	1:17:39,0	1:38:02,1
470	0:01:39,1	0:03:23,6	0:05:10,4	0:08:48,0	0:18:06,7	0:27:38,2	0:37:18,3	0:47:05,0	0:56:57,1	1:16:54,4	1:37:05,8
480	0:01:38,2	0:03:21,7	0:05:07,4	0:08:43,0	0:17:56,4	0:27:22,4	0:36:57,0	0:46:38,2	0:56:24,7	1:16:10,6	1:36:10,4
490	0:01:37,3	0:03:19,8	0:05:04,5	0:08:38,1	0:17:46,2	0:27:06,9	0:36:36,2	0:46:11,8	0:55:52,8	1:15:27,5	1:35:16,1
500	0:01:36,3	0:03:17,9	0:05:01,7	0:08:33,3	0:17:36,3	0:26:51,8	0:36:15,7	0:45:46,0	0:55:21,5	1:14:45,3	1:34:22,7
510	0:01:35,5	0:03:16,1	0:04:58,9	0:08:28,5	0:17:26,5	0:26:36,9	0:35:55,6	0:45:20,6	0:54:50,8	1:14:03,8	1:33:30,4
520	0:01:34,6	0:03:14,3	0:04:56,2	0:08:23,9	0:17:16,9	0:26:22,3	0:35:35,8	0:44:55,7	0:54:20,7	1:13:23,2	1:32:39,1

530	0:01:33,7	0:03:12,5	0:04:53,5	0:08:19,3	0:17:07,6	0:26:07,9	0:35:16,5	0:44:31,3	0:53:51,2	1:12:43,4	1:31:48,8
540	0:01:32,9	0:03:10,8	0:04:50,9	0:08:14,8	0:16:58,4	0:25:53,9	0:34:57,6	0:44:07,4	0:53:22,3	1:12:04,3	1:30:59,5
550	0:01:32,1	0:03:09,1	0:04:48,3	0:08:10,5	0:16:49,4	0:25:40,2	0:34:39,0	0:43:44,0	0:52:54,0	1:11:26,1	1:30:11,3
560	0:01:31,3	0:03:07,5	0:04:45,8	0:08:06,2	0:16:40,6	0:25:26,7	0:34:20,9	0:43:21,1	0:52:26,3	1:10:48,7	1:29:24,0
570	0:01:30,5	0:03:05,9	0:04:43,3	0:08:02,0	0:16:31,9	0:25:13,6	0:34:03,1	0:42:58,7	0:51:59,2	1:10:12,1	1:28:37,8
580	0:01:29,7	0:03:04,3	0:04:40,9	0:07:57,9	0:16:23,5	0:25:00,7	0:33:45,8	0:42:36,8	0:51:32,7	1:09:36,3	1:27:52,6
590	0:01:29,0	0:03:02,7	0:04:38,5	0:07:53,9	0:16:15,3	0:24:48,1	0:33:28,8	0:42:15,4	0:51:06,7	1:09:01,3	1:27:08,4
600	0:01:28,2	0:03:01,2	0:04:36,2	0:07:50,0	0:16:07,2	0:24:35,9	0:33:12,2	0:41:54,4	0:50:41,4	1:08:27,1	1:26:25,2
610	0:01:27,5	0:02:59,8	0:04:34,0	0:07:46,1	0:15:59,3	0:24:23,8	0:32:56,0	0:41:34,0	0:50:16,7	1:07:53,6	1:25:43,0
620	0:01:26,8	0:02:58,3	0:04:31,8	0:07:42,4	0:15:51,7	0:24:12,1	0:32:40,2	0:41:14,0	0:49:52,5	1:07:21,0	1:25:01,9
630	0:01:26,1	0:02:56,9	0:04:29,7	0:07:38,8	0:15:44,2	0:24:00,7	0:32:24,7	0:40:54,5	0:49:29,0	1:06:49,2	1:24:21,7
640	0:01:25,5	0:02:55,5	0:04:27,6	0:07:35,2	0:15:36,9	0:23:49,5	0:32:09,7	0:40:35,5	0:49:06,0	1:06:18,2	1:23:42,5
650	0:01:24,8	0:02:54,2	0:04:25,5	0:07:31,8	0:15:29,7	0:23:38,7	0:31:55,0	0:40:17,0	0:48:43,6	1:05:48,0	1:23:04,3
660	0:01:24,2	0:02:52,9	0:04:23,6	0:07:28,4	0:15:22,8	0:23:28,1	0:31:40,7	0:39:59,0	0:48:21,8	1:05:18,5	1:22:27,2
670	0:01:23,6	0:02:51,6	0:04:21,6	0:07:25,1	0:15:16,0	0:23:17,8	0:31:26,8	0:39:41,4	0:48:00,5	1:04:49,8	1:21:50,9
680	0:01:23,0	0:02:50,4	0:04:19,8	0:07:21,9	0:15:09,5	0:23:07,7	0:31:13,3	0:39:24,3	0:47:39,9	1:04:21,9	1:21:15,7
690	0:01:22,4	0:02:49,2	0:04:17,9	0:07:18,8	0:15:03,1	0:22:58,0	0:31:00,1	0:39:07,7	0:47:19,8	1:03:54,8	1:20:41,4
700	0:01:21,8	0:02:48,1	0:04:16,2	0:07:15,8	0:14:56,9	0:22:48,5	0:30:47,3	0:38:51,6	0:47:00,2	1:03:28,4	1:20:08,1
710	0:01:21,3	0:02:46,9	0:04:14,4	0:07:12,9	0:14:50,8	0:22:39,3	0:30:34,9	0:38:35,9	0:46:41,3	1:03:02,7	1:19:35,8
720	0:01:20,7	0:02:45,8	0:04:12,8	0:07:10,0	0:14:45,0	0:22:30,4	0:30:22,8	0:38:20,6	0:46:22,8	1:02:37,9	1:19:04,4
730	0:01:20,2	0:02:44,8	0:04:11,1	0:07:07,3	0:14:39,3	0:22:21,7	0:30:11,1	0:38:05,9	0:46:05,0	1:02:13,8	1:18:33,9
740	0:01:19,7	0:02:43,7	0:04:09,6	0:07:04,6	0:14:33,8	0:22:13,3	0:29:59,8	0:37:51,6	0:45:47,7	1:01:50,4	1:18:04,4
750	0:01:19,2	0:02:42,7	0:04:08,0	0:07:02,0	0:14:28,5	0:22:05,2	0:29:48,8	0:37:37,7	0:45:30,9	1:01:27,8	1:17:35,9
760	0:01:18,7	0:02:41,8	0:04:06,6	0:06:59,5	0:14:23,3	0:21:57,3	0:29:38,2	0:37:24,3	0:45:14,7	1:01:05,9	1:17:08,2
770	0:01:18,3	0:02:40,8	0:04:05,1	0:06:57,1	0:14:18,3	0:21:49,7	0:29:27,9	0:37:11,4	0:44:59,1	1:00:44,7	1:16:41,5
780	0:01:17,9	0:02:39,9	0:04:03,8	0:06:54,7	0:14:13,5	0:21:42,4	0:29:18,0	0:36:58,9	0:44:43,9	1:00:24,3	1:16:15,8
790	0:01:17,4	0:02:39,1	0:04:02,5	0:06:52,5	0:14:08,9	0:21:35,3	0:29:08,5	0:36:46,8	0:44:29,4	1:00:04,6	1:15:50,9
800	0:01:17,0	0:02:38,2	0:04:01,2	0:06:50,3	0:14:04,4	0:21:28,5	0:28:59,3	0:36:35,2	0:44:15,3	0:59:45,7	1:15:27,0
810	0:01:16,6	0:02:37,4	0:03:59,9	0:06:48,2	0:14:00,1	0:21:21,9	0:28:50,4	0:36:24,0	0:44:01,8	0:59:27,4	1:15:03,9
820	0:01:16,3	0:02:36,7	0:03:58,8	0:06:46,2	0:13:56,0	0:21:15,6	0:28:41,9	0:36:13,3	0:43:48,8	0:59:09,9	1:14:41,8
830	0:01:15,9	0:02:35,9	0:03:57,6	0:06:44,3	0:13:52,0	0:21:09,6	0:28:33,8	0:36:03,0	0:43:36,4	0:58:53,1	1:14:20,6

0:01:15,5	0:02:35,2	0:03:56,6	0:06:42,5	0:13:48,3	0:21:03,8	0:28:26,0	0:35:53,2	0:43:24,5	0:58:37,1	1:14:00,3
0:01:15,2	0:02:34,5	0:03:55,5	0:06:40,7	0:13:44,6	0:20:58,3	0:28:18,6	0:35:43,8	0:43:13,1	0:58:21,7	1:13:41,0
0:01:14,9	0:02:33,9	0:03:54,5	0:06:39,0	0:13:41,2	0:20:53,1	0:28:11,5	0:35:34,8	0:43:02,3	0:58:07,1	1:13:22,5
0:01:14,6	0:02:33,3	0:03:53,6	0:06:37,4	0:13:37,9	0:20:48,1	0:28:04,7	0:35:26,3	0:42:52,0	0:57:53,2	1:13:04,9
0:01:14,3	0:02:32,7	0:03:52,7	0:06:35,9	0:13:34,8	0:20:43,3	0:27:58,3	0:35:18,3	0:42:42,2	0:57:40,0	1:12:48,2
0:01:14,1	0:02:32,1	0:03:51,9	0:06:34,5	0:13:31,9	0:20:38,8	0:27:52,3	0:35:10,6	0:42:33,0	0:57:27,5	1:12:32,5
0:01:13,8	0:02:31,6	0:03:51,1	0:06:33,2	0:13:29,1	0:20:34,6	0:27:46,6	0:35:03,4	0:42:24,3	0:57:15,7	1:12:17,7
0:01:13,6	0:02:31,1	0:03:50,3	0:06:31,9	0:13:26,5	0:20:30,6	0:27:41,2	0:34:56,7	0:42:16,1	0:57:04,7	1:12:03,7
0:01:13,3	0:02:30,7	0:03:49,7	0:06:30,7	0:13:24,1	0:20:26,9	0:27:36,2	0:34:50,4	0:42:08,5	0:56:54,4	1:11:50,7
0:01:13,1	0:02:30,2	0:03:49,0	0:06:29,6	0:13:21,8	0:20:23,5	0:27:31,6	0:34:44,5	0:42:01,4	0:56:44,8	1:11:38,6
0:01:12,9	0:02:29,9	0:03:48,4	0:06:28,6	0:13:19,7	0:20:20,3	0:27:27,3	0:34:39,1	0:41:54,8	0:56:36,0	1:11:27,5
0:01:12,8	0:02:29,5	0:03:47,9	0:06:27,7	0:13:17,8	0:20:17,4	0:27:23,3	0:34:34,1	0:41:48,8	0:56:27,9	1:11:17,2
0:01:12,6	0:02:29,2	0:03:47,4	0:06:26,8	0:13:16,1	0:20:14,8	0:27:19,8	0:34:29,6	0:41:43,4	0:56:20,5	1:11:07,9
0:01:12,5	0:02:28,9	0:03:46,9	0:06:26,1	0:13:14,5	0:20:12,4	0:27:16,6	0:34:25,6	0:41:38,5	0:56:13,9	1:10:59,6
0:01:12,3	0:02:28,6	0:03:46,5	0:06:25,4	0:13:13,2	0:20:10,3	0:27:13,7	0:34:22,0	0:41:34,1	0:56:08,0	1:10:52,2
0:01:12,2	0:02:28,4	0:03:46,2	0:06:24,8	0:13:12,0	0:20:08,4	0:27:11,2	0:34:18,8	0:41:30,4	0:56:02,9	1:10:45,7
0:01:12,1	0:02:28,2	0:03:45,9	0:06:24,3	0:13:10,9	0:20:06,9	0:27:09,1	0:34:16,2	0:41:27,2	0:55:58,6	1:10:40,3
	0:01:15,2 0:01:14,9 0:01:14,6 0:01:14,1 0:01:13,8 0:01:13,6 0:01:13,1 0:01:12,9 0:01:12,8 0:01:12,6 0:01:12,5 0:01:12,3 0:01:12,3	0:01:15,2       0:02:34,5         0:01:14,9       0:02:33,9         0:01:14,6       0:02:33,3         0:01:14,3       0:02:32,7         0:01:14,1       0:02:32,1         0:01:13,8       0:02:31,6         0:01:13,6       0:02:31,1         0:01:13,3       0:02:30,7         0:01:13,1       0:02:30,2         0:01:12,9       0:02:29,9         0:01:12,8       0:02:29,5         0:01:12,6       0:02:29,2         0:01:12,5       0:02:28,9         0:01:12,3       0:02:28,6         0:01:12,2       0:02:28,4	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7           0:01:13,1         0:02:30,2         0:03:49,0           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:48,4           0:01:12,8         0:02:29,5         0:03:47,4           0:01:12,6         0:02:29,2         0:03:47,4           0:01:12,5         0:02:28,9         0:03:46,9           0:01:12,2         0:02:28,4         0:03:46,2	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7           0:01:13,1         0:02:30,2         0:03:49,0         0:06:29,6           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:48,4         0:06:28,6           0:01:12,8         0:02:29,5         0:03:47,9         0:06:26,8           0:01:12,6         0:02:29,2         0:03:47,4         0:06:26,8           0:01:12,5         0:02:28,9         0:03:46,9         0:06:26,1           0:01:12,3         0:02:28,6         0:03:46,5         0:06:25,4           0:01:12,2         0:02:28,4         0:03:46,2         0:06:24,8	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9         0:13:34,8           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5         0:13:31,9           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9         0:13:26,5           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:24,1           0:01:13,1         0:02:30,2         0:03:49,0         0:06:29,6         0:13:21,8           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:48,4         0:06:28,6         0:13:19,7           0:01:12,8         0:02:29,5         0:03:47,9         0:06:26,8         0:13:17,8           0:01:12,6         0:02:29,2         0:03:47,4         0:06:26,8         0:13:16,1           0:01:12,3         0:02:28,9         0:03:46,5         0:06:25,4         0:13:13,2           0:01:12,2	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6         0:20:58,3           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2         0:20:53,1           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9         0:20:48,1           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9         0:13:34,8         0:20:43,3           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5         0:13:31,9         0:20:38,8           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1         0:20:34,6           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9         0:13:26,5         0:20:30,6           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:24,1         0:20:26,9           0:01:13,1         0:02:30,2         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:21,8         0:20:23,5           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:49,0         0:06:29,6         0:13:19,7         0:20:20,3           0:01:12,8         0:02:29,5         0:03:47,9         0:06:27,7         0:13:17,8         0:20:17,4           0:01:12,5         0:02:	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6         0:20:58,3         0:28:18,6           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2         0:20:53,1         0:28:11,5           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9         0:20:48,1         0:28:04,7           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9         0:13:34,8         0:20:43,3         0:27:58,3           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5         0:13:31,9         0:20:38,8         0:27:52,3           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1         0:20:34,6         0:27:46,6           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9         0:13:26,5         0:20:30,6         0:27:41,2           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:24,1         0:20:26,9         0:27:36,2           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:49,0         0:06:29,6         0:13:21,8         0:20:23,5         0:27:31,6           0:01:12,8         0:02:29,5         0:03:47,9         0:06:28,6         0:13:17,8         0:20:17,4	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6         0:20:58,3         0:28:18,6         0:35:43,8           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2         0:20:53,1         0:28:11,5         0:35:34,8           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9         0:20:48,1         0:28:04,7         0:35:26,3           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9         0:13:34,8         0:20:43,3         0:27:58,3         0:35:18,3           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5         0:13:31,9         0:20:38,8         0:27:52,3         0:35:10,6           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1         0:20:34,6         0:27:46,6         0:35:03,4           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9         0:13:26,5         0:20:30,6         0:27:41,2         0:34:56,7           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:24,1         0:20:26,9         0:27:36,2         0:34:50,4           0:01:12,9         0:02:29,9         0:03:49,0         0:06:29,6         0:13:12,8         0:20:23,	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6         0:20:58,3         0:28:18,6         0:35:43,8         0:43:13,1           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2         0:20:53,1         0:28:11,5         0:35:34,8         0:43:02,3           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9         0:20:48,1         0:28:04,7         0:35:26,3         0:42:52,0           0:01:14,3         0:02:32,7         0:03:52,7         0:06:35,9         0:13:34,8         0:20:43,3         0:27:58,3         0:35:18,3         0:42:42,2           0:01:14,1         0:02:32,1         0:03:51,9         0:06:34,5         0:13:31,9         0:20:38,8         0:27:52,3         0:35:10,6         0:42:33,0           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1         0:20:34,6         0:27:46,6         0:35:03,4         0:42:24,3           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:30,7         0:13:24,1         0:20:30,6         0:27:41,2         0:34:56,7         0:42:16,1           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,7         0:06:30,7         0:13:21,8         0:20:23,5         0:27:31,6	0:01:15,2         0:02:34,5         0:03:55,5         0:06:40,7         0:13:44,6         0:20:58,3         0:28:18,6         0:35:43,8         0:43:13,1         0:58:21,7           0:01:14,9         0:02:33,9         0:03:54,5         0:06:39,0         0:13:41,2         0:20:53,1         0:28:11,5         0:35:34,8         0:43:02,3         0:58:07,1           0:01:14,6         0:02:33,3         0:03:53,6         0:06:37,4         0:13:37,9         0:20:48,1         0:28:04,7         0:35:26,3         0:42:52,0         0:57:53,2           0:01:14,1         0:02:32,7         0:03:51,9         0:06:35,9         0:13:31,9         0:20:38,8         0:27:58,3         0:35:10,6         0:42:33,0         0:57:27,5           0:01:13,8         0:02:31,6         0:03:51,1         0:06:33,2         0:13:29,1         0:20:34,6         0:27:46,6         0:35:03,4         0:42:24,3         0:57:15,7           0:01:13,6         0:02:31,1         0:03:50,3         0:06:31,9         0:13:26,5         0:20:30,6         0:27:41,2         0:34:56,7         0:42:16,1         0:57:04,7           0:01:13,3         0:02:30,7         0:03:49,0         0:06:29,6         0:13:24,1         0:20:26,9         0:27:36,2         0:34:50,4         0:42:08,5         0:56:54,4

## Для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании слово «маунтинбайк» (мужчины)

Уровень					Дистанци	я (км)					
специальной физической	1 км	2 км	3 км	5 км	10 км	15 км	20 км	25 км	30 км	40 км	50 км
подготовки (балл)					Нормати	в (результат)	) (ч, мин, с)				
0	0:02:54,3	0:05:58,0	0:09:05,6	0:15:28,3	0:31:50,4	0:48:35,1	1:05:34,9	1:22:46,4	1:40:07,4	2:15:12,2	2:50:41,7
U	и более	и более	и более	и более	и более	и более					
10	0:02:53,7	0:05:56,8	0:09:03,9	0:15:25,3	0:31:44,3	0:48:25,7	1:05:22,3	1:22:30,5	1:39:48,1	2:14:46,2	2:50:09,0
20	0:02:53,1	0:05:55,5	0:09:01,9	0:15:21,9	0:31:37,4	0:48:15,2	1:05:08,1	1:22:12,5	1:39:26,4	2:14:16,8	2:49:31,8
30	0:02:52,4	0:05:54,1	0:08:59,7	0:15:18,2	0:31:29,7	0:48:03,4	1:04:52,2	1:21:52,5	1:39:02,2	2:13:44,2	2:48:50,6
40	0:02:51,6	0:05:52,5	0:08:57,3	0:15:14,1	0:31:21,3	0:47:50,6	1:04:34,9	1:21:30,6	1:38:35,7	2:13:08,4	2:48:05,5
50	0:02:50,8	0:05:50,8	0:08:54,7	0:15:09,7	0:31:12,1	0:47:36,7	1:04:16,1	1:21:06,9	1:38:07,0	2:12:29,7	2:47:16,6
60	0:02:49,9	0:05:49,0	0:08:51,9	0:15:04,9	0:31:02,4	0:47:21,8	1:03:56,0	1:20:41,5	1:37:36,3	2:11:48,2	2:46:24,2
70	0:02:48,9	0:05:47,0	0:08:48,9	0:14:59,9	0:30:52,0	0:47:05,9	1:03:34,6	1:20:14,5	1:37:03,6	2:11:04,0	2:45:28,4
80	0:02:47,9	0:05:45,0	0:08:45,8	0:14:54,5	0:30:41,0	0:46:49,1	1:03:12,0	1:19:46,0	1:36:29,1	2:10:17,4	2:44:29,6
90	0:02:46,9	0:05:42,8	0:08:42,5	0:14:49,0	0:30:29,5	0:46:31,6	1:02:48,2	1:19:16,0	1:35:52,9	2:09:28,5	2:43:27,9
100	0:02:45,8	0:05:40,6	0:08:39,1	0:14:43,1	0:30:17,5	0:46:13,2	1:02:23,5	1:18:44,8	1:35:15,1	2:08:37,5	2:42:23,5
110	0:02:44,6	0:05:38,2	0:08:35,5	0:14:37,1	0:30:05,0	0:45:54,2	1:01:57,8	1:18:12,3	1:34:35,8	2:07:44,5	2:41:16,5
120	0:02:43,5	0:05:35,8	0:08:31,8	0:14:30,8	0:29:52,1	0:45:34,5	1:01:31,2	1:17:38,8	1:33:55,3	2:06:49,7	2:40:07,3
130	0:02:42,2	0:05:33,3	0:08:28,0	0:14:24,3	0:29:38,8	0:45:14,2	1:01:03,8	1:17:04,2	1:33:13,4	2:05:53,2	2:38:56,1
140	0:02:41,0	0:05:30,8	0:08:24,1	0:14:17,7	0:29:25,1	0:44:53,4	1:00:35,7	1:16:28,7	1:32:30,5	2:04:55,3	2:37:42,9
150	0:02:39,7	0:05:28,1	0:08:20,1	0:14:10,9	0:29:11,2	0:44:32,1	1:00:06,9	1:15:52,4	1:31:46,6	2:03:56,0	2:36:28,0
160	0:02:38,4	0:05:25,5	0:08:16,1	0:14:04,0	0:28:56,9	0:44:10,3	0:59:37,6	1:15:15,4	1:31:01,8	2:02:55,5	2:35:11,6
170	0:02:37,1	0:05:22,7	0:08:11,9	0:13:56,9	0:28:42,4	0:43:48,2	0:59:07,7	1:14:37,7	1:30:16,2	2:01:53,9	2:33:53,9
180	0:02:35,8	0:05:20,0	0:08:07,7	0:13:49,8	0:28:27,7	0:43:25,7	0:58:37,4	1:13:59,4	1:29:29,9	2:00:51,4	2:32:35,0
190	0:02:34,4	0:05:17,2	0:08:03,5	0:13:42,5	0:28:12,8	0:43:03,0	0:58:06,7	1:13:20,7	1:28:43,1	1:59:48,1	2:31:15,1
200	0:02:33,0	0:05:14,4	0:07:59,2	0:13:35,2	0:27:57,7	0:42:40,0	0:57:35,7	1:12:41,6	1:27:55,7	1:58:44,2	2:29:54,4
210	0:02:31,6	0:05:11,5	0:07:54,8	0:13:27,8	0:27:42,5	0:42:16,9	0:57:04,4	1:12:02,1	1:27:08,0	1:57:39,7	2:28:33,0
220	0:02:30,3	0:05:08,7	0:07:50,5	0:13:20,4	0:27:27,3	0:41:53,5	0:56:32,9	1:11:22,4	1:26:19,9	1:56:34,8	2:27:11,0

230	0:02:28,8	0:05:05,8	0:07:46,1	0:13:13,0	0:27:11,9	0:41:30,1	0:56:01,3	1:10:42,4	1:25:31,6	1:55:29,6	2:25:48,7
240	0:02:27,4	0:05:02,9	0:07:41,7	0:13:05,5	0:26:56,5	0:41:06,6	0:55:29,6	1:10:02,4	1:24:43,2	1:54:24,2	2:24:26,1
250	0:02:26,0	0:05:00,0	0:07:37,3	0:12:58,0	0:26:41,1	0:40:43,0	0:54:57,8	1:09:22,2	1:23:54,6	1:53:18,6	2:23:03,4
260	0:02:24,6	0:04:57,1	0:07:32,9	0:12:50,5	0:26:25,6	0:40:19,5	0:54:26,0	1:08:42,1	1:23:06,1	1:52:13,1	2:21:40,6
270	0:02:23,2	0:04:54,2	0:07:28,5	0:12:43,0	0:26:10,2	0:39:55,9	0:53:54,2	1:08:02,0	1:22:17,6	1:51:07,6	2:20:17,9
280	0:02:21,8	0:04:51,3	0:07:24,1	0:12:35,5	0:25:54,8	0:39:32,5	0:53:22,5	1:07:22,0	1:21:29,2	1:50:02,2	2:18:55,4
290	0:02:20,4	0:04:48,5	0:07:19,7	0:12:28,0	0:25:39,5	0:39:09,1	0:52:50,9	1:06:42,1	1:20:41,0	1:48:57,1	2:17:33,2
300	0:02:19,0	0:04:45,6	0:07:15,3	0:12:20,6	0:25:24,2	0:38:45,8	0:52:19,5	1:06:02,5	1:19:53,0	1:47:52,3	2:16:11,4
310	0:02:17,6	0:04:42,8	0:07:11,0	0:12:13,3	0:25:09,0	0:38:22,6	0:51:48,2	1:05:23,0	1:19:05,2	1:46:47,8	2:14:50,0
320	0:02:16,3	0:04:39,9	0:07:06,7	0:12:05,9	0:24:54,0	0:37:59,6	0:51:17,2	1:04:43,8	1:18:17,8	1:45:43,8	2:13:29,2
330	0:02:14,9	0:04:37,1	0:07:02,4	0:11:58,7	0:24:39,0	0:37:36,8	0:50:46,3	1:04:04,9	1:17:30,8	1:44:40,3	2:12:09,0
340	0:02:13,5	0:04:34,4	0:06:58,2	0:11:51,4	0:24:24,2	0:37:14,1	0:50:15,8	1:03:26,3	1:16:44,1	1:43:37,3	2:10:49,4
350	0:02:12,2	0:04:31,6	0:06:54,0	0:11:44,3	0:24:09,5	0:36:51,7	0:49:45,5	1:02:48,1	1:15:57,9	1:42:34,9	2:09:30,6
360	0:02:10,9	0:04:28,9	0:06:49,8	0:11:37,2	0:23:54,9	0:36:29,5	0:49:15,6	1:02:10,3	1:15:12,2	1:41:33,1	2:08:12,6
370	0:02:09,6	0:04:26,2	0:06:45,7	0:11:30,2	0:23:40,5	0:36:07,6	0:48:45,9	1:01:32,9	1:14:26,9	1:40:32,0	2:06:55,5
380	0:02:08,3	0:04:23,5	0:06:41,7	0:11:23,3	0:23:26,3	0:35:45,9	0:48:16,6	1:00:55,9	1:13:42,2	1:39:31,6	2:05:39,3
390	0:02:07,0	0:04:20,9	0:06:37,6	0:11:16,5	0:23:12,3	0:35:24,4	0:47:47,7	1:00:19,4	1:12:58,0	1:38:32,0	2:04:23,9
400	0:02:05,7	0:04:18,3	0:06:33,7	0:11:09,8	0:22:58,4	0:35:03,3	0:47:19,1	0:59:43,4	1:12:14,4	1:37:33,1	2:03:09,6
410	0:02:04,5	0:04:15,7	0:06:29,8	0:11:03,1	0:22:44,7	0:34:42,4	0:46:51,0	0:59:07,8	1:11:31,4	1:36:35,0	2:01:56,3
420	0:02:03,2	0:04:13,2	0:06:25,9	0:10:56,6	0:22:31,2	0:34:21,8	0:46:23,2	0:58:32,8	1:10:49,0	1:35:37,8	2:00:44,0
430	0:02:02,0	0:04:10,7	0:06:22,1	0:10:50,1	0:22:18,0	0:34:01,6	0:45:55,8	0:57:58,3	1:10:07,3	1:34:41,4	1:59:32,8
440	0:02:00,8	0:04:08,3	0:06:18,4	0:10:43,8	0:22:04,9	0:33:41,6	0:45:28,9	0:57:24,3	1:09:26,2	1:33:45,9	1:58:22,7
450	0:01:59,7	0:04:05,8	0:06:14,7	0:10:37,5	0:21:52,0	0:33:22,0	0:45:02,4	0:56:50,8	1:08:45,7	1:32:51,2	1:57:13,8
460	0:01:58,5	0:04:03,5	0:06:11,1	0:10:31,4	0:21:39,4	0:33:02,7	0:44:36,3	0:56:17,9	1:08:05,9	1:31:57,5	1:56:05,9
470	0:01:57,4	0:04:01,1	0:06:07,6	0:10:25,3	0:21:26,9	0:32:43,7	0:44:10,7	0:55:45,6	1:07:26,8	1:31:04,7	1:54:59,2
480	0:01:56,3	0:03:58,9	0:06:04,1	0:10:19,4	0:21:14,7	0:32:25,0	0:43:45,5	0:55:13,8	1:06:48,4	1:30:12,8	1:53:53,7
490	0:01:55,2	0:03:56,6	0:06:00,6	0:10:13,6	0:21:02,7	0:32:06,7	0:43:20,8	0:54:42,6	1:06:10,6	1:29:21,8	1:52:49,4
500	0:01:54,1	0:03:54,4	0:05:57,3	0:10:07,8	0:20:50,9	0:31:48,8	0:42:56,6	0:54:12,0	1:05:33,6	1:28:31,8	1:51:46,2
510	0:01:53,0	0:03:52,2	0:05:54,0	0:10:02,2	0:20:39,4	0:31:31,1	0:42:32,7	0:53:41,9	1:04:57,2	1:27:42,7	1:50:44,2
520	0:01:52,0	0:03:50,1	0:05:50,7	0:09:56,7	0:20:28,0	0:31:13,8	0:42:09,4	0:53:12,4	1:04:21,6	1:26:54,5	1:49:43,4
530	0:01:51,0	0:03:48,0	0:05:47,6	0:09:51,3	0:20:16,9	0:30:56,9	0:41:46,5	0:52:43,6	1:03:46,6	1:26:07,4	1:48:43,9

540 0:01:50,0 0:03:46,0 0:05:44,5	0:09:46,0	0:20:06,0	0:30:40,3	0:41:24,1	0:52:15,3	1:03:12,4	1:25:21,1	1:47:45,5
550 0:01:49,0 0:03:44,0 0:05:41,4	0:09:40,8	0:19:55,4	0:30:24,0	0:41:02,1	0:51:47,5	1:02:38,9	1:24:35,9	1:46:48,4
560 0:01:48,1 0:03:42,0 0:05:38,4	0:09:35,8	0:19:44,9	0:30:08,1	0:40:40,6	0:51:20,4	1:02:06,1	1:23:51,6	1:45:52,4
570 0:01:47,1 0:03:40,1 0:05:35,5	0:09:30,8	0:19:34,7	0:29:52,5	0:40:19,6	0:50:53,9	1:01:33,9	1:23:08,2	1:44:57,7
580 0:01:46,2 0:03:38,2 0:05:32,7	0:09:25,9	0:19:24,7	0:29:37,2	0:39:59,0	0:50:27,9	1:01:02,5	1:22:25,8	1:44:04,1
590 0:01:45,3 0:03:36,4 0:05:29,9	0:09:21,2	0:19:15,0	0:29:22,3	0:39:38,9	0:50:02,5	1:00:31,8	1:21:44,3	1:43:11,8
600 0:01:44,5 0:03:34,6 0:05:27,1	0:09:16,6	0:19:05,4	0:29:07,8	0:39:19,3	0:49:37,7	1:00:01,9	1:21:03,9	1:42:20,7
610 0:01:43,6 0:03:32,9 0:05:24,5	0:09:12,0	0:18:56,1	0:28:53,6	0:39:00,1	0:49:13,5	0:59:32,6	1:20:24,3	1:41:30,7
620 0:01:42,8 0:03:31,2 0:05:21,9	0:09:07,6	0:18:47,0	0:28:39,7	0:38:41,4	0:48:49,9	0:59:04,0	1:19:45,7	1:40:42,0
630 0:01:42,0 0:03:29,5 0:05:19,4	0:09:03,3	0:18:38,1	0:28:26,2	0:38:23,1	0:48:26,8	0:58:36,1	1:19:08,0	1:39:54,4
640 0:01:41,2 0:03:27,9 0:05:16,9	0:08:59,1	0:18:29,5	0:28:13,0	0:38:05,3	0:48:04,3	0:58:08,8	1:18:31,2	1:39:08,0
650 0:01:40,4 0:03:26,3 0:05:14,5	0:08:55,0	0:18:21,1	0:28:00,1	0:37:47,9	0:47:42,4	0:57:42,3	1:17:55,4	1:38:22,8
660 0:01:39,7 0:03:24,8 0:05:12,1	0:08:51,0	0:18:12,8	0:27:47,5	0:37:31,0	0:47:21,0	0:57:16,5	1:17:20,5	1:37:38,7
670 0:01:38,9 0:03:23,3 0:05:09,8	0:08:47,1	0:18:04,8	0:27:35,3	0:37:14,5	0:47:00,2	0:56:51,3	1:16:46,6	1:36:55,8
680 0:01:38,2 0:03:21,8 0:05:07,6	0:08:43,3	0:17:57,1	0:27:23,5	0:36:58,4	0:46:40,0	0:56:26,8	1:16:13,5	1:36:14,1
690 0:01:37,5 0:03:20,4 0:05:05,5	0:08:39,7	0:17:49,5	0:27:11,9	0:36:42,9	0:46:20,3	0:56:03,0	1:15:41,4	1:35:33,5
700 0:01:36,9 0:03:19,0 0:05:03,4	0:08:36,1	0:17:42,1	0:27:00,7	0:36:27,7	0:46:01,2	0:55:39,9	1:15:10,1	1:34:54,1
710 0:01:36,2 0:03:17,7 0:05:01,3	0:08:32,6	0:17:35,0	0:26:49,8	0:36:13,0	0:45:42,6	0:55:17,4	1:14:39,8	1:34:15,8
720 0:01:35,6 0:03:16,4 0:04:59,3	0:08:29,3	0:17:28,0	0:26:39,2	0:35:58,7	0:45:24,6	0:54:55,6	1:14:10,3	1:33:38,6
730 0:01:35,0 0:03:15,1 0:04:57,4	0:08:26,0	0:17:21,3	0:26:28,9	0:35:44,8	0:45:07,1	0:54:34,5	1:13:41,8	1:33:02,5
740 0:01:34,4 0:03:13,9 0:04:55,6	0:08:22,8	0:17:14,8	0:26:19,0	0:35:31,4	0:44:50,1	0:54:14,0	1:13:14,1	1:32:27,6
750 0:01:33,8 0:03:12,7 0:04:53,7	0:08:19,8	0:17:08,5	0:26:09,4	0:35:18,4	0:44:33,7	0:53:54,1	1:12:47,3	1:31:53,8
760 0:01:33,3 0:03:11,6 0:04:52,0	0:08:16,8	0:17:02,4	0:26:00,0	0:35:05,8	0:44:17,9	0:53:34,9	1:12:21,4	1:31:21,0
770 0:01:32,7 0:03:10,5 0:04:50,3	0:08:13,9	0:16:56,5	0:25:51,0	0:34:53,7	0:44:02,5	0:53:16,4	1:11:56,3	1:30:49,4
780 0:01:32,2 0:03:09,4 0:04:48,7	0:08:11,2	0:16:50,8	0:25:42,4	0:34:42,0	0:43:47,7	0:52:58,5	1:11:32,1	1:30:18,9
790 0:01:31,7 0:03:08,4 0:04:47,1	0:08:08,5	0:16:45,3	0:25:34,0	0:34:30,7	0:43:33,5	0:52:41,2	1:11:08,8	1:29:49,5
800 0:01:31,2 0:03:07,4 0:04:45,6	0:08:05,9	0:16:40,0	0:25:25,9	0:34:19,8	0:43:19,7	0:52:24,6	1:10:46,4	1:29:21,1
810 0:01:30,7 0:03:06,4 0:04:44,2	0:08:03,4	0:16:34,9	0:25:18,1	0:34:09,3	0:43:06,5	0:52:08,6	1:10:24,8	1:28:53,8
820 0:01:30,3 0:03:05,5 0:04:42,8	0:08:01,1	0:16:30,0	0:25:10,7	0:33:59,2	0:42:53,8	0:51:53,2	1:10:04,0	1:28:27,7
830 0:01:29,9 0:03:04,6 0:04:41,4	0:07:58,8	0:16:25,4	0:25:03,6	0:33:49,6	0:42:41,6	0:51:38,5	1:09:44,2	1:28:02,6
840 0:01:29,5 0:03:03,8 0:04:40,2	0:07:56,6	0:16:20,9	0:24:56,7	0:33:40,4	0:42:30,0	0:51:24,4	1:09:25,1	1:27:38,5

850	0:01:29,1	0:03:03,0	0:04:38,9	0:07:54,5	0:16:16,6	0:24:50,2	0:33:31,5	0:42:18,8	0:51:11,0	1:09:06,9	1:27:15,6
860	0:01:28,7	0:03:02,2	0:04:37,8	0:07:52,6	0:16:12,5	0:24:44,0	0:33:23,1	0:42:08,2	0:50:58,1	1:08:49,6	1:26:53,7
870	0:01:28,4	0:03:01,5	0:04:36,7	0:07:50,7	0:16:08,6	0:24:38,0	0:33:15,1	0:41:58,1	0:50:45,9	1:08:33,1	1:26:32,9
880	0:01:28,0	0:03:00,8	0:04:35,6	0:07:48,9	0:16:05,0	0:24:32,4	0:33:07,6	0:41:48,6	0:50:34,4	1:08:17,5	1:26:13,2
890	0:01:27,7	0:03:00,2	0:04:34,6	0:07:47,2	0:16:01,5	0:24:27,1	0:33:00,4	0:41:39,5	0:50:23,4	1:08:02,7	1:25:54,5
900	0:01:27,4	0:02:59,5	0:04:33,7	0:07:45,6	0:15:58,2	0:24:22,1	0:32:53,6	0:41:31,0	0:50:13,1	1:07:48,8	1:25:36,9
910	0:01:27,1	0:02:59,0	0:04:32,8	0:07:44,1	0:15:55,1	0:24:17,4	0:32:47,3	0:41:23,0	0:50:03,4	1:07:35,7	1:25:20,4
920	0:01:26,9	0:02:58,4	0:04:32,0	0:07:42,7	0:15:52,2	0:24:13,0	0:32:41,4	0:41:15,5	0:49:54,4	1:07:23,5	1:25:05,0
930	0:01:26,6	0:02:57,9	0:04:31,2	0:07:41,4	0:15:49,6	0:24:08,9	0:32:35,9	0:41:08,6	0:49:46,0	1:07:12,2	1:24:50,7
940	0:01:26,4	0:02:57,5	0:04:30,5	0:07:40,2	0:15:47,1	0:24:05,2	0:32:30,8	0:41:02,2	0:49:38,2	1:07:01,7	1:24:37,5
950	0:01:26,2	0:02:57,0	0:04:29,9	0:07:39,1	0:15:44,8	0:24:01,7	0:32:26,1	0:40:56,3	0:49:31,1	1:06:52,1	1:24:25,4
960	0:01:26,0	0:02:56,7	0:04:29,3	0:07:38,1	0:15:42,8	0:23:58,6	0:32:21,9	0:40:51,0	0:49:24,7	1:06:43,4	1:24:14,4
970	0:01:25,8	0:02:56,3	0:04:28,7	0:07:37,2	0:15:40,9	0:23:55,8	0:32:18,1	0:40:46,2	0:49:18,9	1:06:35,6	1:24:04,5
980	0:01:25,7	0:02:56,0	0:04:28,3	0:07:36,4	0:15:39,3	0:23:53,3	0:32:14,7	0:40:41,9	0:49:13,7	1:06:28,6	1:23:55,7
990	0:01:25,5	0:02:55,7	0:04:27,9	0:07:35,7	0:15:37,9	0:23:51,1	0:32:11,8	0:40:38,2	0:49:09,3	1:06:22,6	1:23:48,1
1000	0:01:25,4	0:02:55,5	0:04:27,5	0:07:35,1	0:15:36,7	0:23:49,3	0:32:09,3	0:40:35,1	0:49:05,5	1:06:17,5	1:23:41,6

## Для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании слово «маунтинбайк» (женщины)

Уровень					Д	[истанция (к	m)				
специальной физической	1 км	2 км	3 км	5 км	10 км	15 км	20 км	25 км	30 км	40 км	50 км
подготовки (балл)					Норматив	з (результат)	(ч, мин, с)				
0	0:03:18,9	0:06:48,6	0:10:22,9	0:17:39,7	0:36:20,8	0:55:27,7	1:14:51,9	1:34:29,4	1:54:17,7	2:34:20,5	3:14:51,5 и
U	и более	и более	и более	и более	и более	более					
10	0:03:18,3	0:06:47,3	0:10:20,9	0:17:36,3	0:36:13,8	0:55:17,0	1:14:37,6	1:34:11,3	1:53:55,8	2:33:50,8	3:14:14,1
20	0:03:17,6	0:06:45,9	0:10:18,6	0:17:32,4	0:36:05,9	0:55:05,0	1:14:21,3	1:33:50,7	1:53:30,9	2:33:17,3	3:13:31,7
30	0:03:16,8	0:06:44,2	0:10:16,1	0:17:28,2	0:35:57,2	0:54:51,6	1:14:03,2	1:33:27,9	1:53:03,3	2:32:40,0	3:12:44,6
40	0:03:15,9	0:06:42,4	0:10:13,4	0:17:23,5	0:35:47,5	0:54:36,9	1:13:43,4	1:33:02,9	1:52:33,1	2:31:59,2	3:11:53,1
50	0:03:14,9	0:06:40,5	0:10:10,4	0:17:18,5	0:35:37,1	0:54:21,0	1:13:21,9	1:32:35,9	1:52:00,3	2:31:15,0	3:10:57,3
60	0:03:13,9	0:06:38,4	0:10:07,2	0:17:13,0	0:35:26,0	0:54:04,0	1:12:59,0	1:32:06,9	1:51:25,3	2:30:27,6	3:09:57,5
70	0:03:12,8	0:06:36,1	0:10:03,8	0:17:07,3	0:35:14,1	0:53:45,9	1:12:34,5	1:31:36,0	1:50:47,9	2:29:37,2	3:08:53,8
80	0:03:11,7	0:06:33,8	0:10:00,2	0:17:01,2	0:35:01,6	0:53:26,8	1:12:08,7	1:31:03,4	1:50:08,6	2:28:44,0	3:07:46,7
90	0:03:10,5	0:06:31,3	0:09:56,5	0:16:54,8	0:34:48,4	0:53:06,7	1:11:41,6	1:30:29,3	1:49:27,2	2:27:48,2	3:06:36,2
100	0:03:09,2	0:06:28,8	0:09:52,6	0:16:48,1	0:34:34,7	0:52:45,8	1:11:13,4	1:29:53,6	1:48:44,1	2:26:49,9	3:05:22,7
110	0:03:07,9	0:06:26,1	0:09:48,5	0:16:41,2	0:34:20,5	0:52:24,1	1:10:44,0	1:29:16,6	1:47:59,3	2:25:49,4	3:04:06,3
120	0:03:06,6	0:06:23,3	0:09:44,3	0:16:34,0	0:34:05,7	0:52:01,6	1:10:13,7	1:28:38,3	1:47:12,9	2:24:46,9	3:02:47,3
130	0:03:05,2	0:06:20,5	0:09:40,0	0:16:26,7	0:33:50,6	0:51:38,4	1:09:42,4	1:27:58,8	1:46:25,2	2:23:42,4	3:01:25,9
140	0:03:03,8	0:06:17,6	0:09:35,5	0:16:19,1	0:33:35,0	0:51:14,6	1:09:10,3	1:27:18,3	1:45:36,2	2:22:36,2	3:00:02,4
150	0:03:02,3	0:06:14,6	0:09:30,9	0:16:11,3	0:33:19,0	0:50:50,3	1:08:37,5	1:26:36,8	1:44:46,1	2:21:28,5	2:58:36,9
160	0:03:00,9	0:06:11,5	0:09:26,3	0:16:03,4	0:33:02,8	0:50:25,5	1:08:04,0	1:25:54,6	1:43:54,9	2:20:19,5	2:57:09,7
170	0:02:59,3	0:06:08,4	0:09:21,6	0:15:55,4	0:32:46,2	0:50:00,2	1:07:29,9	1:25:11,5	1:43:02,9	2:19:09,2	2:55:41,0
180	0:02:57,8	0:06:05,3	0:09:16,8	0:15:47,2	0:32:29,4	0:49:34,6	1:06:55,3	1:24:27,9	1:42:10,1	2:17:57,9	2:54:10,9
190	0:02:56,3	0:06:02,1	0:09:11,9	0:15:39,0	0:32:12,4	0:49:08,6	1:06:20,3	1:23:43,6	1:41:16,6	2:16:45,6	2:52:39,7
200	0:02:54,7	0:05:58,9	0:09:07,0	0:15:30,6	0:31:55,2	0:48:42,4	1:05:44,9	1:22:59,0	1:40:22,5	2:15:32,6	2:51:07,6
210	0:02:53,1	0:05:55,6	0:09:02,1	0:15:22,2	0:31:37,9	0:48:16,0	1:05:09,2	1:22:13,9	1:39:28,0	2:14:19,0	2:49:34,6
220	0:02:51,5	0:05:52,4	0:08:57,1	0:15:13,7	0:31:20,4	0:47:49,3	1:04:33,2	1:21:28,5	1:38:33,1	2:13:04,9	2:48:01,1

230	0:02:49,9	0:05:49,1	0:08:52,1	0:15:05,2	0:31:02,9	0:47:22,6	1:03:57,1	1:20:42,9	1:37:38,0	2:11:50,5	2:46:27,1
240	0:02:48,3	0:05:45,8	0:08:47,0	0:14:56,7	0:30:45,3	0:46:55,7	1:03:20,9	1:19:57,2	1:36:42,7	2:10:35,8	2:44:52,8
250	0:02:46,7	0:05:42,5	0:08:42,0	0:14:48,1	0:30:27,7	0:46:28,9	1:02:44,6	1:19:11,4	1:35:47,3	2:09:21,0	2:43:18,3
260	0:02:45,1	0:05:39,2	0:08:37,0	0:14:39,5	0:30:10,1	0:46:02,0	1:02:08,3	1:18:25,6	1:34:51,9	2:08:06,1	2:41:43,9
270	0:02:43,5	0:05:35,9	0:08:31,9	0:14:31,0	0:29:52,5	0:45:35,1	1:01:32,0	1:17:39,8	1:33:56,5	2:06:51,4	2:40:09,5
280	0:02:41,9	0:05:32,6	0:08:26,9	0:14:22,4	0:29:34,9	0:45:08,3	1:00:55,8	1:16:54,2	1:33:01,3	2:05:36,8	2:38:35,3
290	0:02:40,3	0:05:29,3	0:08:21,9	0:14:13,9	0:29:17,4	0:44:41,6	1:00:19,8	1:16:08,6	1:32:06,2	2:04:22,5	2:37:01,4
300	0:02:38,7	0:05:26,0	0:08:17,0	0:14:05,5	0:29:00,0	0:44:15,0	0:59:43,9	1:15:23,4	1:31:11,4	2:03:08,5	2:35:28,0
310	0:02:37,1	0:05:22,8	0:08:12,0	0:13:57,0	0:28:42,6	0:43:48,6	0:59:08,2	1:14:38,3	1:30:16,9	2:01:54,9	2:33:55,1
320	0:02:35,6	0:05:19,6	0:08:07,1	0:13:48,7	0:28:25,4	0:43:22,3	0:58:32,7	1:13:53,6	1:29:22,8	2:00:41,8	2:32:22,9
330	0:02:34,0	0:05:16,4	0:08:02,2	0:13:40,4	0:28:08,4	0:42:56,2	0:57:57,6	1:13:09,2	1:28:29,1	1:59:29,3	2:30:51,3
340	0:02:32,5	0:05:13,2	0:07:57,4	0:13:32,2	0:27:51,4	0:42:30,4	0:57:22,7	1:12:25,1	1:27:35,9	1:58:17,4	2:29:20,5
350	0:02:30,9	0:05:10,0	0:07:52,6	0:13:24,0	0:27:34,6	0:42:04,8	0:56:48,1	1:11:41,5	1:26:43,1	1:57:06,1	2:27:50,6
360	0:02:29,4	0:05:06,9	0:07:47,8	0:13:15,9	0:27:18,0	0:41:39,5	0:56:13,9	1:10:58,3	1:25:50,9	1:55:55,6	2:26:21,5
370	0:02:27,9	0:05:03,9	0:07:43,1	0:13:07,9	0:27:01,6	0:41:14,4	0:55:40,1	1:10:15,6	1:24:59,2	1:54:45,9	2:24:53,5
380	0:02:26,4	0:05:00,8	0:07:38,5	0:13:00,1	0:26:45,4	0:40:49,6	0:55:06,6	1:09:33,4	1:24:08,2	1:53:36,9	2:23:26,5
390	0:02:25,0	0:04:57,8	0:07:33,9	0:12:52,3	0:26:29,3	0:40:25,1	0:54:33,6	1:08:51,8	1:23:17,8	1:52:28,8	2:22:00,5
400	0:02:23,5	0:04:54,8	0:07:29,4	0:12:44,6	0:26:13,5	0:40:01,0	0:54:01,0	1:08:10,6	1:22:28,0	1:51:21,6	2:20:35,6
410	0:02:22,1	0:04:51,9	0:07:25,0	0:12:37,0	0:25:57,9	0:39:37,2	0:53:28,9	1:07:30,0	1:21:38,9	1:50:15,3	2:19:12,0
420	0:02:20,7	0:04:49,0	0:07:20,6	0:12:29,5	0:25:42,5	0:39:13,7	0:52:57,2	1:06:50,0	1:20:50,5	1:49:10,0	2:17:49,5
430	0:02:19,3	0:04:46,2	0:07:16,2	0:12:22,2	0:25:27,4	0:38:50,6	0:52:25,9	1:06:10,6	1:20:02,8	1:48:05,6	2:16:28,2
440	0:02:18,0	0:04:43,4	0:07:12,0	0:12:14,9	0:25:12,4	0:38:27,8	0:51:55,2	1:05:31,8	1:19:15,9	1:47:02,2	2:15:08,2
450	0:02:16,6	0:04:40,6	0:07:07,8	0:12:07,8	0:24:57,7	0:38:05,4	0:51:24,9	1:04:53,6	1:18:29,7	1:45:59,9	2:13:49,4
460	0:02:15,3	0:04:37,9	0:07:03,6	0:12:00,7	0:24:43,3	0:37:43,3	0:50:55,2	1:04:16,1	1:17:44,3	1:44:58,5	2:12:32,0
470	0:02:14,0	0:04:35,3	0:06:59,6	0:11:53,8	0:24:29,1	0:37:21,7	0:50:25,9	1:03:39,1	1:16:59,6	1:43:58,2	2:11:15,8
480	0:02:12,7	0:04:32,7	0:06:55,6	0:11:47,1	0:24:15,1	0:37:00,4	0:49:57,2	1:03:02,9	1:16:15,7	1:42:59,0	2:10:01,0
490	0:02:11,5	0:04:30,1	0:06:51,7	0:11:40,4	0:24:01,4	0:36:39,5	0:49:29,0	1:02:27,3	1:15:32,7	1:42:00,8	2:08:47,6
500	0:02:10,2	0:04:27,6	0:06:47,8	0:11:33,9	0:23:48,0	0:36:18,9	0:49:01,3	1:01:52,3	1:14:50,4	1:41:03,7	2:07:35,5
510	0:02:09,0	0:04:25,1	0:06:44,1	0:11:27,5	0:23:34,8	0:35:58,8	0:48:34,1	1:01:18,0	1:14:08,9	1:40:07,6	2:06:24,7
520	0:02:07,9	0:04:22,7	0:06:40,4	0:11:21,2	0:23:21,8	0:35:39,1	0:48:07,4	1:00:44,3	1:13:28,2	1:39:12,7	2:05:15,3
530	0:02:06,7	0:04:20,3	0:06:36,8	0:11:15,0	0:23:09,2	0:35:19,7	0:47:41,3	1:00:11,4	1:12:48,3	1:38:18,8	2:04:07,3

540	0:02:05,6	0:04:18,0	0:06:33,2	0:11:09,0	0:22:56,7	0:35:00,7	0:47:15,7	0:59:39,1	1:12:09,2	1:37:26,0	2:03:00,7
550	0:02:04,5	0:04:15,7	0:06:29,7	0:11:03,1	0:22:44,6	0:34:42,2	0:46:50,6	0:59:07,4	1:11:30,9	1:36:34,4	2:01:55,5
560	0:02:03,4	0:04:13,5	0:06:26,3	0:10:57,3	0:22:32,7	0:34:24,0	0:46:26,1	0:58:36,4	1:10:53,5	1:35:43,8	2:00:51,6
570	0:02:02,3	0:04:11,3	0:06:23,0	0:10:51,6	0:22:21,0	0:34:06,2	0:46:02,1	0:58:06,1	1:10:16,8	1:34:54,3	1:59:49,1
580	0:02:01,3	0:04:09,1	0:06:19,7	0:10:46,1	0:22:09,6	0:33:48,8	0:45:38,6	0:57:36,5	1:09:41,0	1:34:05,9	1:58:48,0
590	0:02:00,3	0:04:07,1	0:06:16,6	0:10:40,6	0:21:58,4	0:33:31,8	0:45:15,7	0:57:07,5	1:09:05,9	1:33:18,6	1:57:48,3
600	0:01:59,3	0:04:05,0	0:06:13,5	0:10:35,4	0:21:47,6	0:33:15,2	0:44:53,2	0:56:39,2	1:08:31,7	1:32:32,3	1:56:49,9
610	0:01:58,3	0:04:03,0	0:06:10,4	0:10:30,2	0:21:36,9	0:32:59,0	0:44:31,3	0:56:11,6	1:07:58,3	1:31:47,2	1:55:52,9
620	0:01:57,3	0:04:01,1	0:06:07,5	0:10:25,1	0:21:26,5	0:32:43,1	0:44:09,9	0:55:44,6	1:07:25,6	1:31:03,1	1:54:57,2
630	0:01:56,4	0:03:59,2	0:06:04,6	0:10:20,2	0:21:16,4	0:32:27,7	0:43:49,1	0:55:18,3	1:06:53,8	1:30:20,1	1:54:02,9
640	0:01:55,5	0:03:57,3	0:06:01,7	0:10:15,4	0:21:06,5	0:32:12,6	0:43:28,7	0:54:52,6	1:06:22,7	1:29:38,1	1:53:10,0
650	0:01:54,6	0:03:55,5	0:05:59,0	0:10:10,7	0:20:56,9	0:31:57,9	0:43:08,9	0:54:27,6	1:05:52,4	1:28:57,2	1:52:18,3
660	0:01:53,8	0:03:53,8	0:05:56,3	0:10:06,2	0:20:47,5	0:31:43,6	0:42:49,6	0:54:03,2	1:05:22,9	1:28:17,4	1:51:28,1
670	0:01:53,0	0:03:52,1	0:05:53,7	0:10:01,7	0:20:38,4	0:31:29,7	0:42:30,8	0:53:39,4	1:04:54,2	1:27:38,6	1:50:39,1
680	0:01:52,1	0:03:50,4	0:05:51,2	0:09:57,4	0:20:29,5	0:31:16,1	0:42:12,5	0:53:16,3	1:04:26,3	1:27:00,9	1:49:51,5
690	0:01:51,4	0:03:48,8	0:05:48,7	0:09:53,2	0:20:20,9	0:31:02,9	0:41:54,7	0:52:53,9	1:03:59,1	1:26:24,2	1:49:05,1
700	0:01:50,6	0:03:47,2	0:05:46,3	0:09:49,1	0:20:12,5	0:30:50,1	0:41:37,4	0:52:32,0	1:03:32,7	1:25:48,5	1:48:20,1
710	0:01:49,8	0:03:45,7	0:05:44,0	0:09:45,2	0:20:04,3	0:30:37,6	0:41:20,6	0:52:10,8	1:03:07,0	1:25:13,9	1:47:36,4
720	0:01:49,1	0:03:44,2	0:05:41,7	0:09:41,3	0:19:56,4	0:30:25,6	0:41:04,3	0:51:50,2	1:02:42,1	1:24:40,3	1:46:53,9
730	0:01:48,4	0:03:42,7	0:05:39,5	0:09:37,6	0:19:48,7	0:30:13,9	0:40:48,4	0:51:30,3	1:02:18,0	1:24:07,7	1:46:12,8
740	0:01:47,7	0:03:41,3	0:05:37,4	0:09:34,0	0:19:41,3	0:30:02,5	0:40:33,1	0:51:10,9	1:01:54,6	1:23:36,1	1:45:32,9
750	0:01:47,1	0:03:40,0	0:05:35,3	0:09:30,5	0:19:34,1	0:29:51,5	0:40:18,3	0:50:52,2	1:01:31,9	1:23:05,5	1:44:54,3
760	0:01:46,5	0:03:38,7	0:05:33,3	0:09:27,1	0:19:27,1	0:29:40,9	0:40:03,9	0:50:34,1	1:01:10,0	1:22:35,9	1:44:16,9
770	0:01:45,8	0:03:37,4	0:05:31,4	0:09:23,8	0:19:20,4	0:29:30,6	0:39:50,1	0:50:16,6	1:00:48,9	1:22:07,3	1:43:40,8
780	0:01:45,2	0:03:36,2	0:05:29,6	0:09:20,7	0:19:13,9	0:29:20,7	0:39:36,7	0:49:59,7	1:00:28,4	1:21:39,7	1:43:06,0
790	0:01:44,7	0:03:35,0	0:05:27,8	0:09:17,6	0:19:07,6	0:29:11,1	0:39:23,8	0:49:43,4	1:00:08,7	1:21:13,1	1:42:32,4
800	0:01:44,1	0:03:33,9	0:05:26,0	0:09:14,7	0:19:01,6	0:29:01,9	0:39:11,3	0:49:27,7	0:59:49,7	1:20:47,5	1:42:00,0
810	0:01:43,6	0:03:32,8	0:05:24,4	0:09:11,9	0:18:55,8	0:28:53,0	0:38:59,4	0:49:12,6	0:59:31,5	1:20:22,8	1:41:28,9
820	0:01:43,1	0:03:31,8	0:05:22,8	0:09:09,2	0:18:50,2	0:28:44,5	0:38:47,9	0:48:58,1	0:59:13,9	1:19:59,1	1:40:59,0
830	0:01:42,6	0:03:30,8	0:05:21,3	0:09:06,6	0:18:44,8	0:28:36,4	0:38:36,9	0:48:44,2	0:58:57,1	1:19:36,4	1:40:30,3
840	0:01:42,1	0:03:29,8	0:05:19,8	0:09:04,1	0:18:39,7	0:28:28,6	0:38:26,3	0:48:30,9	0:58:41,0	1:19:14,7	1:40:02,9

850	0:01:41,7	0:03:28,9	0:05:18,4	0:09:01,7	0:18:34,8	0:28:21,1	0:38:16,3	0:48:18,2	0:58:25,7	1:18:54,0	1:39:36,7
860	0:01:41,3	0:03:28,0	0:05:17,1	0:08:59,4	0:18:30,2	0:28:14,0	0:38:06,7	0:48:06,1	0:58:11,0	1:18:34,2	1:39:11,7
870	0:01:40,9	0:03:27,2	0:05:15,8	0:08:57,3	0:18:25,7	0:28:07,2	0:37:57,6	0:47:54,6	0:57:57,1	1:18:15,4	1:38:48,0
880	0:01:40,5	0:03:26,4	0:05:14,6	0:08:55,2	0:18:21,5	0:28:00,8	0:37:48,9	0:47:43,7	0:57:43,9	1:17:57,5	1:38:25,4
890	0:01:40,1	0:03:25,7	0:05:13,5	0:08:53,3	0:18:17,6	0:27:54,8	0:37:40,7	0:47:33,3	0:57:31,4	1:17:40,7	1:38:04,1
900	0:01:39,8	0:03:25,0	0:05:12,4	0:08:51,5	0:18:13,8	0:27:49,1	0:37:33,0	0:47:23,6	0:57:19,6	1:17:24,8	1:37:44,1
910	0:01:39,5	0:03:24,3	0:05:11,4	0:08:49,8	0:18:10,3	0:27:43,7	0:37:25,8	0:47:14,5	0:57:08,6	1:17:09,8	1:37:25,2
920	0:01:39,2	0:03:23,7	0:05:10,5	0:08:48,2	0:18:07,0	0:27:38,7	0:37:19,0	0:47:05,9	0:56:58,3	1:16:55,9	1:37:07,7
930	0:01:38,9	0:03:23,1	0:05:09,6	0:08:46,7	0:18:04,0	0:27:34,0	0:37:12,7	0:46:58,0	0:56:48,7	1:16:43,0	1:36:51,3
940	0:01:38,6	0:03:22,6	0:05:08,8	0:08:45,4	0:18:01,2	0:27:29,8	0:37:06,9	0:46:50,7	0:56:39,8	1:16:31,0	1:36:36,2
950	0:01:38,4	0:03:22,1	0:05:08,1	0:08:44,1	0:17:58,6	0:27:25,8	0:37:01,6	0:46:44,0	0:56:31,7	1:16:20,1	1:36:22,4
960	0:01:38,2	0:03:21,7	0:05:07,4	0:08:43,0	0:17:56,2	0:27:22,2	0:36:56,8	0:46:37,9	0:56:24,3	1:16:10,1	1:36:09,8
970	0:01:38,0	0:03:21,3	0:05:06,8	0:08:41,9	0:17:54,1	0:27:19,0	0:36:52,5	0:46:32,4	0:56:17,7	1:16:01,2	1:35:58,5
980	0:01:37,8	0:03:20,9	0:05:06,3	0:08:41,0	0:17:52,3	0:27:16,2	0:36:48,6	0:46:27,6	0:56:11,8	1:15:53,2	1:35:48,5
990	0:01:37,7	0:03:20,6	0:05:05,8	0:08:40,2	0:17:50,7	0:27:13,7	0:36:45,3	0:46:23,4	0:56:06,7	1:15:46,3	1:35:39,8
1000	0:01:37,5	0:03:20,4	0:05:05,4	0:08:39,6	0:17:49,3	0:27:11,6	0:36:42,4	0:46:19,8	0:56:02,4	1:15:40,5	1:35:32,4

# Уровень спортивной квалификации (спортивные разряды и спортивные звания) для зачисления и перевода в группы на этапах спортивной подготовки по виду спорта «велосипедный спорт»

<b>№</b> п/п	Этап спортивной подготовки	Уровень спортивной квалификации
1.	Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) (до трех лет)	Спортивные разряды – «третий юношеский спортивный разряд», «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский спортивный разряд»
2.	Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) (свыше трех лет)	Спортивные разряды – «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд»
3.	Этап совершенствования спортивного мастерства	Спортивный разряд «кандидат в мастера спорта»
4.	Этап высшего спортивного мастерства	Спортивное звание «мастер спорта России»

### IV. Рабочая программа по виду спорта велосипедный спорт

14.. Программный материал для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки.

На этап начальной подготовки зачисляются спортсмены 7 лет и старше. Они должны успешно сдать нормативы по общей физической подготовке для зачисления в группу на этап начальной подготовки. Задачи и преимущественная направленность на этапе начальной подготовки:

повысить уровень физической подготовленности;

овладеть основами техники вида спорта «велосипедный спорт»;

принять участие в официальных спортивных соревнованиях, начиная со второго года обучения.

На учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) зачисляются спортсмены 11 лет и старше. Они должны иметь не ниже третьего юношеского спортивного разряда (период обучения на этапе спортивной подготовки — до трех лет), не ниже третьего спортивного разряда (период обучения на этапе спортивной подготовки — свыше трех лет). Они должны успешно сдать нормативы по общей физической и специальной физической подготовке для зачисления в группу. Задачи и преимущественная направленность на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «велосипедный спорт» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

овладеть общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «велосипедный спорт»; принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на первом и втором и третьем году;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях проведения не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года.

На этап совершенствования спортивного мастерства зачисляются спортсмены 15 лет и старше. Они должны иметь не ниже спортивного разряда «Кандидат в мастера спорта», успешно сдать нормативы по общей физической и специальной физической подготовке для зачисления в группу на этап совершенствования спортивного мастерства. На этом этапе к специализированной подготовке привлекается оптимальное количество перспективных спортсменов для достижения ими конкретных спортивных результатов.

Перевод по годам обучения на данном этапе осуществляется при условии положительной динамики прироста спортивных показателей. Задачи и преимущественная направленность на этапе совершенствования спортивного мастерства:

- совершенствование техники и тактики велосипедному спорту;
- развитие специальных физических качеств;
- освоение повышенных тренировочных нагрузок;
- достижение спортивных результатов, характерных для зоны первых больших успехов;
- дальнейшее приобретение соревновательного опыта.

На этап высшего спортивного мастерства зачисляются спортемены 17 лет и старше. Они должны иметь спортивное звание мастер спорта России, успешно сдать нормативы по общей физической и специальной физической подготовке.

Этап начальной подготовки. Начальная спортивная подготовка велосипедиста осуществляется в условиях спортивной школы олимпийского резерва. Наиболее важной задачей подготовки на данном этапе следует считать обеспечение общей всесторонней подготовленности юного велосипедиста. Многолетний практический опыт и научные исследования доказывают, что именно такой подход обеспечивает ту базовую подготовку, на которой в дальнейшем строится эффективное совершенствование специальных качеств велосипедиста-шоссейника.

Организм человека - единое целое. Отставание или несоразмерное развитие каких-либо органов или функциональных систем неизбежно скажется на деятельности всего организма, особенно в экстремальных условиях спортивной деятельности. Поэтому установка на укрепление здоровья, содействие полноценному разностороннему развитию организма должна быть методическим положением, определяющим структуру и содержание подготовки юного велосипедиста на данном этапе.

Этап начальной спортивной подготовки совпадает с пубертатным (лат. pubertas) периодом, обусловленным бурным развитием организма (увеличением длины и массы тела, гормональными изменениями и др.). В этот период растущий организм юного спортсмена испытывает, помимо тренировочной, большую возрастную «биологическую нагрузку». Следовательно, параметры тренировочных воздействий должны строго дозироваться с учетом индивидуальных темпов развития организма подростка. Совершенствование двигательных качеств юных велосипедистов должно идти по пути содействия их естественному развитию. Уделяя внимание быстроте, координационным способностям, нельзя забывать и о совершенствовании выносливости - двигательного качества, необходимого велосипедистам различных специализаций.

Часто дети и подростки слишком поздно приобщаются к тренировочным нагрузкам, направленным на повышение уровня выносливости. Это наносит значительный ущерб всестороннему физическому развитию ребенка, не позволяя постепенно подвести организм к большим тренировочным нагрузкам на последующих этапах многолетней подготовки.

На этапе начальной подготовки уже следует уделять необходимое внимание развитию мышечной силы, укреплению мышц двигательного аппарата юных велосипедистов. Упражнения, содействующие развитию силы, должны сопровождаться строго нормированными напряжениями, исключающими натуживание и значительные по длительности напряжения. Обычно у детей слабо развиты мышцы живота, тазового дна, мышцы задней поверхности бедра, приводящие мышцы ног, мышцы плечевого пояса.

Существенная роль на этом этапе отводится средствам общефизической подготовки, хотя к концу этапа их процентное содержание в общем объеме упражнений постепенно уменьшается от 55 до 40%. Собственно, снижение эффективности средств общей подготовки и обусловленное этим изменение соотношения средств ОФП и СП в пользу последних является одним из признаков завершения этапа начальной подготовки.

Одной из центральных задач этапа начальной спортивной подготовки является овладение базовыми элементами техники велосипедного спорта. Необходимо стремиться к тому, чтобы сразу обучать начинающих велосипедистов основам рациональной техники, расширять запас разнообразных двигательных навыков и умений. В последующем это обеспечит успешное совершенствование спортивной техники в избранном виде велосипедного спорта.

Структура годичного цикла подготовки приобретает к концу этапа признаки традиционной периодизации. То есть наряду с длительным подготовительным и переходным периодами начинают складываться циклы типа «соревновательных», которые могут рассматриваться как основа соревновательного периода.

Структура и содержание годичного цикла, как правило, подчинены учебному режиму школьника. Наибольший объем тренировочной работы планируется на период школьных каникул. Это приводит к выделению своеобразных микро- и мезоциклов в период каникул. Если в период осенних, зимних и весенних каникул тренировочные микроциклы имеют продолжительность 7-10 дней, то в период летних каникул это 2-3 мезоцикла, близких по продолжительности к месячной. Очень часто подготовка в период каникул строится с учетом пребывания юных велосипедистов в спортивном лагере, где количество тренировочных занятий в микроцикле может значительно увеличиваться. Как правило, проводятся 2-разовые тренировочные занятия (не считая утренней зарядки) в течение дня, что резко увеличивает объем тренировочной работы в этот период. Объем тренировочной работы за месячный мезоцикл пребывания в спортивном лагере может составить 70-85 часов. В сравнении с обычным месячным объемом 35-50 часов (3-4 тренировочных занятия в неделю) в течение учебного года это составляет более чем двукратное увеличение объема тренировочных нагрузок. Однако такое значительное увеличение нагрузки представляется методически оправданным и не противоречащим принципу постепенности.

Во-первых, в период каникул отсутствует «школьная» нагрузка, которая в условиях современной напряженной программы общеобразовательной школы создает значительный фон психического и физического утомления. Следовательно, в период каникул есть все основания увеличить тренировочную нагрузку.

Во-вторых, увеличение объема тренировочной нагрузки идет преимущественно путем использования упражнений с умеренной интенсивностью или построенных на основе игрового метода. Тренировочные занятия проводятся на фоне полного восстановления и сочетаются с активным отдыхом (купанием, играми, прогулками и т.п.). Эти факторы создают благоприятный эмоциональный фон, что значительно облегчает адаптацию детского организма к подобному увеличению нагрузок.

Соревновательная деятельность на этапе начальной спортивной подготовки носит вспомогательный характер. Она представлена главным образом в виде подготовительных и контрольных соревнований, большинство которых организовано в спортивной школе или клубе. Существенное внимание уделяется соревнованиям технической направленности, в которых предметом соревновательной деятельность юных велосипедистов является правильность выполнения тех или иных элементов базовой техники велосипедиста. Соревнования проводятся по упрощенной программе на укороченные дистанции. Важным компонентом подготовки на данном этапе является формирование мотивации учащихся к продолжительному и систематическому тренировочному процессу, нацеленному на достижение спортивных результатов в велосипедном спорте.

Учебно-тренировочный этап. Этап спортивной специализации является естественным логическим продолжением предыдущего этапа подготовки и направлен на создание специализированной базы подготовленности велосипедиста. Важной задачей этапа является

формирование устойчивой мотивации к достижению высшего спортивного мастерства. Подготовка на этом этапе требует значительного увеличения затрат времени, подчинения режима жизни человека достижению спортивных целей.

Одной из основных методических особенностей этапа углубленной спортивной подготовки является неуклонное повышение объема специализированных средств подготовки как в абсолютном, так и в относительном соотношении со средствами ОФП.

В процессе совершенствования двигательных качеств значительно возрастает внимание к силовой и скоростносиловой подготовке велосипедиста. Наряду с общими задачами силовой подготовки по укреплению всего двигательного аппарата более значительное место отводится силовым упражнениям, позволяющим оказывать специализированные воздействия на группы мышц, обеспечивающие проявление силовых возможностей в избранном виде велосипедного спорта. Постепенно в процессе подготовки начинают вводиться специальные тренажерные средства, обеспечивающие специализированное совершенствование двигательных качеств.

С 15-16 лет интенсивно увеличивается способность к волевому усилию в связи с развитием свойств нервной системы. Это создает предпосылки для углубленного воспитания специальной выносливости - способности эффективно выполнять специфическую физическую нагрузку в «жестких» временных режимах. В качестве эффективного средства подготовки постепенно начинают использоваться серийные старты, следующие друг за другом с небольшим восстановительным интервалом и 4-дневные (многодневные) гонки.

К началу этапа углубленной спортивной подготовки основы техники велосипедного спорта должны быть уже освоены, поэтому перед спортсменом ставится задача прочного закрепления базовых элементов техники. Двигательные действия, сформированные на предшествующем этапе, доводятся до стадии прочно закрепленных навыков. Решаются задачи по совершенствованию спортивной техники, отдельных деталей двигательных действий, коррекции техники в связи с ростом физической подготовленности велосипедиста. Значительная роль в совершенствовании спортивной техники начинает отводиться соревновательному методу. Вместе с задачами технической подготовки велосипедист активно расширяет свой арсенал тактических элементов и совершенствует их в условиях соревновательной деятельности.

Происходит значительное увеличение общего объема учебных часов, который в динамике по годам подготовки увеличивается от 624 до 936 часов в год. При этом объем специализированных тренировочных воздействий (общий километраж) составляет к концу этапа порядка 45% к общему объему на этапе высших достижений.

Структура годичного цикла подготовки начинает приобретать выраженные черты подготовительного, соревновательного и переходного периодов. Подготовительный период включает обще-подготовительную и специально-подготовительную фазы.

Соревновательный период имеет относительно более короткую продолжительность, чем на последующих этапах.

Соревновательные микроциклы, как правило, чередуются с тренировочными и восстановительными микроциклами. Количество соревнований (гонок) составляет 40-60% от этапа высших достижений. Велосипедисты выступают в различных видах гонок (на шоссе, треке, маунтинбайке) и на различных дистанциях.

Оптимальные сроки становления спортивного мастерства предполагают, что велосипедист, завершая подготовку на этапе углубленной спортивной подготовки, должен выполнить норму «Кандидат в мастера спорта» ЕВСК.

Этап совершенствования спортивного мастерства. В начале этапа, как правило, окончательно определяется вид будущей специализации гонщика. Подготовку на данном этапе должны проходить спортсмены, которые имеют достаточный функциональный потенциал и устойчивую мотивацию к высшим достижениям в избранном виде велосипедного спорта. Стратегия многолетней подготовки предполагает, что в ходе этапа в своей основе должна быть завершена целенаправленная работа по формированию прочного фундамента специализированной подготовленности.

На этапе спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства в избранном виде велосипедного спорта объем учебных часов постепенно возрастает до 1456 часов в год.

Процентное содержание средств специализированной подготовки сохраняет тенденцию к увеличению и постепенно достигает уровня 55% и более от общего объема. Организационные и методические аспекты подготовки приобретают профессионализированные черты этапа высших достижений. Активно применяются средства и методы подготовки, максимально приближенные к соревновательной деятельности в избранном виде велосипедного спорта. Количественные параметры объема специализированных нагрузок (общий километраж за год) не должны превышать 60-70% относительно последующего этапа высших достижений. Такой подход позволяет избежать срыва адаптационных возможностей организма спортсмена, обеспечивая при этом необходимое поступательное развитие. Увеличивается число тренировочных занятий избирательной направленности.

В процессе этапного контроля уделяется особое внимание соответствию уровня физического развития и функциональной подготовленности модельным характеристикам велосипедистов данной возрастной категории. Показатели функциональной подготовленности оцениваются с учетом освоения должного объема тренировочных и соревновательных нагрузок по годам обучения в спортивной школе. Возрастает внимание к эффективности использования функционального потенциала гонщика в условиях специфической соревновательной деятельности.

В процессе технико-тактической подготовки внимание уделяется совершенствованию и стабилизации отдельных элементов соревновательной деятельности. Важным компонентом подготовки становится совершенствование устойчивости к стрессовым факторам подготовки. Существенная роль в подготовке гонщиков, избравших своей специализацией гонки на шоссе, должна придаваться подготовке к участию в многодневных гонках. Целесообразно в годичном цикле планировать не менее 3-4 многодневных гонок протяженностью 6-9 этапов для мужчин и 3-4 многодневных гонок протяженностью 4-6 этапов для женщин. Оптимальные сроки становления спортивного мастерства предполагают, что по мере освоения тренировочных и соревновательных нагрузок на этапе спортивного совершенствования гонщик должен выполнить норму «Мастер спорта» ЕВСК в гонках на шоссе.

В условиях современного велосипедного спорта теоретическая подготовка приобрела значение одной из важных составных частей подготовки гонщика. Общий интеллектуальный уровень спортсмена и его специальные теоретические знания в сфере спортивной деятельности во многом определяют эффективность учебно-тренировочного процесса. Это выражается как в общем уровне культуры спортсмена, так и в конкретных формах спортивной деятельности, например, восприятии и переработке информации, способности к анализу своих действий, самостоятельности принятия решения в сложных условиях соревновательной борьбы и т.д.

Под теоретической подготовкой велосипедиста следует понимать педагогический процесс формирования у учащихся системы знаний, познавательных способностей.

Теоретическая подготовка занимающихся спортивной школы проводится в форме лекций, бесед, семинаров, самостоятельного изучения литературы, наблюдений за соревновательной деятельностью ведущих велосипедистов. Контроль уровня усвоения знаний проводится в виде зачета. Планировать этот раздел необходимо так, чтобы теоретические занятия были связаны с практическими задачами. Программный материал.

В процессе подготовки к проведению теоретических занятий с велосипедистами тренеру рекомендуется соблюдать определенную последовательность:

- прочитать наименование темы, определить количество часов, отводимых на ее освоение в каждом учебном году;
- внимательно ознакомиться с содержанием программного материала (при подготовке к занятию рекомендуется пользоваться специальной литературой);

#### 15. Учебно-тематический план

Этап спортивной подготовки Темы по теоретической подготовке	Объем времени	Сроки проведения	Краткое содержание
---	------------------	---------------------	--------------------

		в год		
	Всего на этапе начальной подготовки до одного года обучения/ свыше одного года обучения:	(минут) 120/180		
	История возникновения вида спорта и его развитие	13/20	сентябрь	Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр.
	Физическая культура — важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	13/20	октябрь	Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений и навыков.
	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	13/20	ноябрь	Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на спортивных объектах.
Этап начальной подготовки	Закаливание организма	13/20	декабрь	Знания и основные правила закаливания. Закаливание воздухом, водой, солнцем. Закаливание на занятиях физической культуры и спортом.
	Самоконтроль в процессе занятий физической культуры и спортом	13/20	январь	Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. Понятие о травматизме.
	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	13/20	май	Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения.
	Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	14/20	июнь	Понятийность. Классификация спортивных соревнований. Команды (жесты) спортивных судей. Положение о спортивном соревновании. Организационная работа по подготовке спортивных соревнований. Состав и обязанности спортивных судейских бригад. Обязанности и права участников спортивных соревнований. Система зачета в спортивных соревнованиях по виду спорта.
	Режим дня и питание обучающихся	14/20	август	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в

				жизнедеятельности. Рациональное,
				сбалансированное питание.
	Оборудование и			Правила эксплуатации и безопасного
	спортивный инвентарь	14/20	ноябрь-май	использования оборудования и
	по виду спорта			спортивного инвентаря.
	Всего на учебно- тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет обучения:	600/960		
				Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт –
	Роль и место			явление культурной жизни. Роль
	физической культуры в	70/107	сентябрь	физической культуры в
	формировании	/0/10/	сентяорь	формировании личностных качеств
	личностных качеств			человека. Воспитание волевых
				качеств, уверенности в собственных
				силах.
	История возникновения			Зарождение олимпийского
	олимпийского	70/107	октябрь	движения. Возрождение
	движения	70/107	октяорь	олимпийской идеи. Международный
	движения			Олимпийский комитет (МОК).
				Расписание учебно-тренировочного и
				учебного процесса. Роль питания в
Учебно-	Режим дня и питание	70/107	ноябрь	подготовке обучающихся к
трениро-	обучающихся	, 0, 10,	nemeps	спортивным соревнованиям.
вочный				Рациональное, сбалансированное
этап (этап				питание.
спортивной				Спортивная физиология.
специализа-				Классификация различных видов
ции)	Физиологические			мышечной деятельности.
,	основы физической	70/107	декабрь	Физиологическая характеристика
	культуры		•	состояний организма при спортивной
				деятельности. Физиологические
				механизмы развития двигательных
	Учет соревновательной			навыков. Структура и содержание Дневника
	деятельности,			обучающегося. Классификация и
	самоанализ	70/107	январь	типы спортивных соревнований.
	обучающегося			типы спортивных соревновании.
	oo, momeroon			Понятийность. Спортивная техника и
	Теоретические основы			тактика. Двигательные представления.
	технико-тактической	<b>-</b> 0//0-		Методика обучения. Метод
	подготовки. Основы	70/107	май	использования слова. Значение
	техники вида спорта			рациональной техники в достижении
	• • • • • • • • • • • • • • •			высокого спортивного результата.
				Характеристика психологической
	П		_	подготовки. Общая психологическая
	Психологическая	60/106	сентябрь-	подготовка. Базовые волевые качества
	подготовка		апрель	личности. Системные волевые
				качества личности
			1	1

	Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	60/106	декабрь-май	Классификация спортивного инвентаря и экипировки для вида спорта, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Подготовка инвентаря и экипировки к спортивным соревнованиям.
	Правила вида спорта	60/106	декабрь-май	Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии в спортивных соревнованиях.
	Всего на этапе совершенствования спортивного мастерства:	1200		
	Олимпийское движение. Роль и место физической культуры в обществе. Состояние современного спорта	200	сентябрь	Олимпизм как метафизика спорта. Социокультурные процессы в современной России. Влияние олимпизма на развитие международных спортивных связей и системы спортивных соревнований, в том числе, по виду спорта.
	Профилактика травматизма. Перетренированность/ недотренированность	200	октябрь	Понятие травматизма. Синдром «перетренированности». Принципы спортивной подготовки.
Этап совершенст вования спортивног	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	200	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебнотренировочной и соревновательной деятельности.
о мастерства	Психологическая подготовка	200	декабрь	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности. Классификация средств и методов психологической подготовки обучающихся.
	Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс	200	январь	Современныетенденциисовершенство ваниясистемыспортивнойтренировки. Спортивные результаты — специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления спортивной тренировки.
	Спортивные соревнования как функциональное и	200	февраль-май	Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований.

	структурное ядро спорта			Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений.
	Восстановительные средства и мероприятия		одный период ой подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств.
	Всего на этапе высшего спортивного мастерства:	600		
	Физическое, патриотическое, патриотическое, нравственное, правовое и эстетическое воспитание в спорте. Их роль и содержание в спортивной деятельности	120	сентябрь	Задачи, содержание и пути патриотического, нравственного, правового и эстетического воспитания на занятиях в сфере физической культуры и спорта. Патриотическое и нравственное воспитание. Правовое воспитание. Эстетическое воспитание.
Этап высшего спортивног о мастерства	Социальные функции спорта	120	октябрь	Специфические социальные функции спорта (эталонная и эвристическая). Общие социальные функции спорта (воспитательная, оздоровительная, эстетическая функции). Функция социальной интеграции и социализации личности.
	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	120	ноябрь	Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебнотренировочной и соревновательной деятельности.
	Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс	120	декабрь	Современныетенденциисовершенство ваниясистемыспортивнойтренировки. Спортивные результаты — специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных

Спортивные соревнования как функциональное и структурное ядро спорта	120	май	соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления спортивной тренировки.  Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений. Сравнительная характеристика некоторых видов спорта, различающихся по результатам соревновательной деятельности
Восстановительные средства и мероприяти	-	одный период юй подготовки	Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения различных восстановительных мероприятий в условиях учебнотренировочных мероприятий

## V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

- 16. Особенности осуществления спортивной подготовки в спортивных дисциплинах вида спорта велосипедный спорт, определяются в Программе при:
  - составлении планов спортивной подготовки;
  - составлении календарного плана физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий.

Для обеспечения круглогодичности спортивной подготовки, подготовки к спортивным соревнованиям и активного отдыха (восстановления) лиц, проходящих спортивную подготовку, организуются тренировочные сборы, являющиеся составной частью (продолжением) тренировочного процесса в соответствии с перечнем учебно-тренировочных мероприятий.

Порядок формирования групп спортивной подготовки по виду спорта велосипедный спорт определяется организациями, осуществляющими спортивную подготовку, самостоятельно.

Лицам, проходящим спортивную подготовку, не выполнившим предъявляемые Программой требования, предоставляется возможность продолжить спортивную подготовку на том же этапе спортивной подготовки.

С учетом специфики вида спорта велосипедный спорт определяются следующие особенности спортивной подготовки:

- комплектование групп спортивной подготовки, а также планирование учебнотренировочных занятий (по объему и интенсивности тренировочных нагрузок разной направленности) осуществляются в соответствии с гендерными и возрастными особенностями развития;
- в зависимости от условий и организации тренировок, а также условий проведения спортивных соревнований, подготовка по виду спорта велосипедный спорт осуществляется на основе обязательного соблюдения необходимых мер безопасности в целях сохранения здоровья лиц, проходящих спортивную подготовку.

Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду субъекта Российской Федерации по виду спорта велосипедный спорт участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта велосипедный спорт не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта велосипедный спорт.

## VI. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

### 17. Материально-технические условиям реализации Программы

Материально-технические условиям реализации этапов спортивной подготовки включают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

наличие велосипедной площадки с велопарковкой и малыми архитектурными формами для обучения и отработки элементов техники передвижения на велосипеде и технических элементов вида спорта «велосипедный спорт»;

наличие объекта инфраструктуры велосипедного спорта для проведения тренировочных занятий по определенным дополнительной образовательной программой спортивной подготовки спортивным дисциплинам вида спорта «велосипедный спорт» с соблюдением требований ПДД;

наличие помещения для хранения и ремонта велосипедов и иного спортивного инвентаря; наличие тренажерного зала;

наличие раздевалок, душевых;

наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи занимающимся физической культурой лицам, и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских участию заключений допуске физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный №  $61238)^{1}$ ;

обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (приложение № 10 к ФССП);

обеспечение спортивной экипировкой (приложение № 11 к ФССП);

обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;

обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;

медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

 $<sup>^1</sup>$  с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 22.02.2022 № 106н (зарегистрирован Минюстом России 28.02.2022, регистрационный № 67554).

# Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

						Э	тапы (	спорти	вной по	дготон	вки				
				эта	бно-трен п (этап с специал	спорти	вной	сон	Эта вершенс гивного	твован		спо	Этап в		
<b>№</b> п/п	Наименование оборудования, инвентаря	Единица измерения	Этап начальной подготовки	«BMX»	«маунтинбайк»	«лрек»	«mocce»	«BMX»	«маунтинбайк»	«трек»	«эээош»	«BMX»	«маунтинбайк»	«трек»	«шоссе»
			Количество изделий												
1.	Автомобиль легковой для сопровождения	штук	_	_	1	1	1	_	1	1	1	_	1	1	1
2.	Багажник автомобильный для перевозки колес и велосипедов	штук	_	_	_	_	1	_	_		1	_	_	_	1
3.	Велостанок универсальный	штук	_	_	6	6	6	_	3	3	3	_	3	3	1
4.	Капсула каретки	штук	_	_	_	_	1	_	_	_	2	_	_	_	2
5.	Кассета	штук	_	_	_	_	1	_	_	_	2	_	_	-	2
6.	Компьютер (ноутбук) с принтером	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.	Микроавтобус для перевозки велосипедов и снаряжения	штук	_	_	1	1	1	_	1	1	1	_	1	1	1
8.	Мотоцикл или квадроцикл для сопровождения	штук	_	ı	1	1	1	_	1	1	1	_	1	1	1
9.	Мяч баскетбольный	штук	_	1	_	_		1	_	_	_	1	_	_	_
10.	Мяч латексный (легкий)	штук	5	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
11.	Мяч теннисный	штук	5	5	5	_		_			_	_	_	_	_
12.	Мяч футбольный	штук	1		1	1	1	_	1	1	1	_	1	1	1

13.	Иструменты для ремонта велосипедов	комплект	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14.	Передние шестеренки	комплект	_	_	6	6	6	_	3	3	3		1	1	1
15.	Слесарные инструменты	комплект	_	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16.	Насос для подкачки покрышек	штук	1	_	2	2	2	_	1	1	1		1	1	1
17.	Насос-компрессор для подкачки колес	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18.	Обод колеса	штук	2	_	_	_	2	_	ı		2	ı	_	_	2
19.	Переключатель задний	штук	1	_	_	_	2	_	-	-	2		_	_	2
20.	Переключатель передний	штук	1	_	_	_	2	_	_	_	2		_	_	2
21.	Переносная стойка для ремонта велосипедов	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22.	Рулевая колонка	штук	1	_	_	_	1	_	_	_	1		_	_	1
23.	Рулетка металлическая 20 м	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24.	Свисток	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25.	Секундомер	штук	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26.	Система для шоссе	штук	_	_	_	_	1	_	_	_	1		_	_	1
27.	Скакалка	штук	5	3	_	_	=	3	_	_	_	1	_	_	_
28.	Спицы	штук	10	_	_	_	20	_	_	_	20	_	_	_	20
29.	Средства обслуживания велосипеда (смазки, спреи, щетки)	комплект	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30.	Трос с рубашкой	штук	2	_	_	_	2	_	_	_	4		_	_	4
31.	Фитбол	штук	5	5	5	_	_	_	_	_	1		_	_	-
32.	Фишки (конусы)	штук	-	40	_	_	_	40	_	_		10	_	_	_
33.	Цепь	штук	1	_	_	_	2	_	_	_	3		_	_	4
34.	Шипы	штук	_	_	_	_	2	_	_	_	2		_	_	2
35.	Шифтеры	штук	_	_	_	_	2	_	_	_	2		_	_	2
36.	Эспандер резиновый ленточный	штук	6	12	=	_	_	6	-	_		2	_	_	_
37.	Эспандер ручной двойного действия	штук	6	_	_	6	_	_	_	3	_	_	_	1	_

### Обеспечение спортивной экипировкой

		Спортив	вная экипировка, пере	давае	мая в инді	ивидуаль	ьное пользо	вание			
No				Этапы спортивной подготовки							
п/п	Наименование	Единица	Расчетная единица	нач	Этап нальной готовки	тренир этал спор	ебно- ровочный п (этап отивной ализации)	соверш	Этап енствования этивного стерства	спо	т высшего ртивного стерства
		измерения		количество	срок эксплуатации (лет)	KOJ	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)
		ля спортивных	дисциплин, содержан	цих в	своем наи	менован	ии аббреви	атуру «В	MX»		
1.	Веломайка	штук	на обучающегося	2	1	_	_	_	_	1	_
2.	Веломайка защитная	штук	на обучающегося	1	1	2	1	2	1	2	1
3.	Велоперчатки летние	пар	на обучающегося	2	1	_		_	_		1
4.	Велоперчатки теплые	пар	на обучающегося	1	1	_		_	_		1
5.	Велотрусы	штук	на обучающегося	2	1	_	_	_	_	_	_
6.	Велотуфли	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
7.	Велошапка летняя	штук	на обучающегося	2	1	_	_	_	_	_	_
8.	Велошапка теплая	штук	на обучающегося	1	1	_	_	-	_		
9.	Велошлем с защитой лица	штук	на обучающегося	1	1	1	1	1	1	1	1
10.	Каска защитная	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_		_
11.	Компрессионное белье	комплект	на обучающегося	_	_	_	_	_	_	2	1

12.	Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
13.	Костюм спортивный (парадный)	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
14.	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	_	١	1	1	1	1	2	1
15.	Майка	штук	на обучающегося	_	_	4	1	4	1	6	1
16.	Наколенники	пар	на обучающегося	_	ı	1	1	1	1	2	1
17.	Налокотники	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
18.	Носки велосипедные	пар	на обучающегося	_	_	2	1	4	1	6	1
19.	Очки защитные	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_	_	_
20.	Перчатки защитные	пар	на обучающегося	_	_	2	1	2	1	2	1
21.	Полотенце	штук	на обучающегося	_	_	_	_	_	_	1	1
22.	Сумка спортивная	штук	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
23.	Футболка	штук	на обучающегося	_	_	2	1	3	1	4	1
24.	Шапка спортивная	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
25.	Шорты спортивные защитные	штук	на обучающегося	_	_	3	1	5	1	5	1
26.	Штаны спортивные защитные	штук	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	3	1
	Для сг	ортивных дисп	иплин, содержащих в	в своем	и наимено	овании сл	ова «маун	тинбайк»	, «шоссе»		
27.	Бахилы	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	4	1
28.	Велокомбинезон	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
29.	Веломайка	штук	на обучающегося	2	1	3	1	5	1	8	1
30.	Веломайка с длинным рукавом	штук	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	3	1
31.	Веломайка защитная	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_	_	_
32.	Велоперчатки летние	пар	на обучающегося	2	1	2	1	3	1	6	1
33.	Велоперчатки теплые	пар	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
34.	Велотрусы	штук	на обучающегося	2	1	3	1	5	1	8	1
35.	Велотуфли «МТБ»	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1	2	1

36.	Велотуфли шоссейные	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1	1	1
37.	Велошапка летняя	штук	на обучающегося	2	1	2	1	3	1	6	1
38.	Велошапка теплая	штук	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
39.	Велошлем с защитой лица	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_	_	_
40.	Ветровка-дождевик	штук	на обучающегося	_		1	1	2	1	2	1
41.	Жилет велосипедный	штук	на обучающегося	_	1	1	1	1	1	2	1
42.	Каска защитная	штук	на обучающегося	1		1	1	2	1	2	1
43.	Компрессионное белье	комплект	на обучающегося	_	_	_	_	_	_	2	1
44.	Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	_	_	_	_	1	1	1	1
45.	Костюм спортивный (парадный)	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
46.	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
47.	Носки велосипедные	пар	на обучающегося	_	_	_	_	6	1	12	1
48.	Очки защитные	штук	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
49.	Разминочные рукава	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
50.	Разминочные чулки	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
51.	Рейтузы короткие (бриджи)	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
52.	Рейтузы легкие	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
53.	Рейтузы теплые	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
54.	Тапочки (сланцы)	пар	на обучающегося	_	_	_	_	1	1	1	1
55.	Термобелье	комплект	на обучающегося	_		1	1	1	1	2	1
		Для спортив	ных дисциплин, соде	ржащи	их в своем	и наимен	овании сл	ово «трек»	»		
56.	Бахилы	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	4	1
57.	Велокомбинезон	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
58.	Веломайка	штук	на обучающегося	2	1	3	1	5	1	8	1
59.	Веломайка с длинным рукавом	штук	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	3	1

	T		_						ı	1	
60.	Веломайка защитная	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_	_	_
61.	Велоперчатки летние	пар	на обучающегося	2	1	2	1	3	1	6	1
62.	Велоперчатки теплые	пар	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
63.	Велотрусы	штук	на обучающегося	2	1	3	1	5	1	8	1
64.	Велотуфли трековые	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1	2	1
65.	Велотуфли шоссейные	пар	на обучающегося	1	1	1	1	1	1	1	1
66.	Велошапка летняя	штук	на обучающегося	2	1	2	1	3	1	6	1
67.	Велошапка теплая	штук	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
68.	Велошлем с защитой лица	штук	на обучающегося	1	1	_	_	_	_	-	_
69.	Ветровка-дождевик	штук	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
70.	Жилет велосипедный	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
71.	Каска защитная	штук	на обучающегося	1		1	1	2	1	2	1
72.	Компрессионное белье	комплект	на обучающегося	_	_	_	_	_	_	2	1
73.	Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	_	_	_	_	1	1	1	1
74.	Костюм спортивный (парадный)	штук	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	1	1
75.	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
76.	Носки велосипедные	пар	на обучающегося	_	_	_	_	6	1	12	1
77.	Очки защитные	штук	на обучающегося	1	1	1	1	2	1	2	1
78.	Разминочные рукава	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
79.	Разминочные чулки	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
80.	Рейтузы короткие (бриджи)	пар	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1
81.	Рейтузы легкие	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
82.	Рейтузы теплые	пар	на обучающегося	_	_	1	1	2	1	2	1
83.	Тапочки (сланцы)	пар	на обучающегося	_	_	_	_	1	1	1	1
84.	Термобелье	комплект	на обучающегося	_	_	1	1	1	1	2	1

#### 18. Кадровые условия реализации Программы:

Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки:

Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренерутвержденным приказом Минтруда преподаватель», от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 22.05.2022, регистрационный № 68615), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

Штатное расписание спортивной школы определяется самостоятельно в зависимости от целей и задач, финансовых возможностей, с учетом квалификации работников, определяемой на основе тарифно-квалификационных характеристик, утвержденных для работников физической культуры и спорта и профессиональных стандартов.

Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «велосипедный спорт», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

Для подготовки спортивного инвентаря и спортивной экипировки к учебнотренировочным занятиям и спортивным соревнованиям, обслуживания техники, оборудования и спортивных сооружений, необходимых для осуществления спортивной подготовки в организациях, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, на всех этапах спортивной подготовки допускается привлечение соответствующих специалистов.

Непрерывность профессионального развития тренеров-преподавателей осуществляется в соответствии с Планом-графиком обучения тренерско-преподавательского состава Организации, включающего не только повышение квалификации, но и участие в семинарах, конференциях, электронное обучение или онлайн-курсы. Информационнометодические условия реализации Программы.

- 19. Информационно-методические условия реализации Программы:
- ФЗ «Об образовании в Российской федерации» № 273-ФЗ от 29.12.12 г.;
- ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» от 4 декабря 2007 года N 329-ФЗ;

Федеральный стандарт спортивной подготовки по велосипедному спорту, разработанный на основании Федерального закона от 14.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» и Положения о Министерстве спорта Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2012 № 607:

Приказ Минспорта России (Министерство спорта РФ) от 30 октября 2015 г. №999 «Об утверждении требований к обеспечению подготовки спортивного резерва для спортивных сборных команд Российской Федерации».

### Список литературных источников:

- 1. Федеральный стандарт спортивной подготовки по велосипедному спорту.
- 2. Бахвалов В.А., Романин А.Н. Психологическая подготовка велогонщика.
- 3. СанПин 2.4.4.1251-03.
- 4. Примерная программа спортивной подготовки по велоспорту-шоссе. Список интернет-ресурсов:
- 1. Сайт Минспорта России. www.minsport.gov.ru (Министерство спорта РФ).
- 2. Сайт ФВСР: www.fvsr.ru (Федерация велоспорта России).
- 3. Министерство спорта Российской Федерации (http://www.minsport.gov.ru/).
- 4. Российское антидопинговое агентство (http://www.rusada.ru/).
- 5. Всемирное антидопинговое агентство (http://www.wada-ama.org/).
- 6. Олимпийский комитет России (http://www.roc.ru/).
- 7. Международный олимпийский комитет (http://www.olympic.org/).